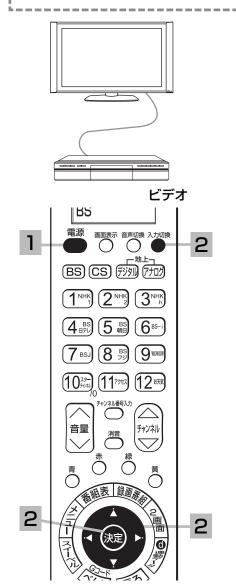
# 他の機器の映像を楽しむ

ビデオなどの映像を見る	76
「かんたん操作」で外部機器を操作する	77
<ul><li>■ かんたん操作画面の使いかた 77</li><li>■ かんたん操作画面の説明 79</li><li>■ リモコンスルー機能で操作する 79</li></ul>	
デジタルカメラの画像を見る	80
<ul><li>SD メモリーカードを入れる</li></ul>	
i.LINK 接続機器を操作する	83
■ i.LINK について 83	
D-VHS ビデオデッキなどを操作する	84
■ i.LINK 操作画面の説明	

# ビデオなどの映像を見る

お手持ちのビデオを本機の入力端子に接続します。

接続方法については、別冊の取扱説明書(①準備編 36)をご覧ください。



i.LINK 対応 D-VHS ビデオデッキなどを使用するときは 84 をご覧 ください。

## 電源ボタンを押す

前に見ていたチャンネルが現れます。

(前にビデオを見ていたときは、ビデオ 1 などのビデオ画面になります。)

6

## 入力切換ボタンを押して、ビデオ画面を選ぶ

押すごとに、図のように切り換わります。(お買い上げ時) お手持ちの機器が接続されているビデオ入力を選びます。



- ●選択画面が表示されているときは、Ĉでビデオ入力を選択することもできます。 このときは、決定ボタンを押すとすぐに選択できます。
- ●本体で操作する場合は、選択画面は表示されません。また、切り換え順序が異な ります。31

#### ビデオを再生する 3

X Ŧ

#### ビデオの再生中にテレビを見るには

途中でテレビを見るときは、入力切換ボタンまたは、ご希望 のチャンネルボタンを押してください。

#### ビデオ3、4について

ビデオ3、4入力端子はコンポーネント映像信号の入力端子 (D4 映像端子) です。 $D1 \sim D4 映像のいずれかの出力端子$ のある映像機器を接続します。

D4 映像端子に接続すると「コンポーネント 1 | または「コン ポーネント 2」の表示がでます。(①準備編 37,42,46)

#### ビデオ 1、2 について

HDMI/DVI1 または2入力は、ビデオ1または2入力で選 択することができます。

HDMI 信号を入力すると「HDMI1」または「HDMI2」の表 示がでます。(①準備編 39)

DVI信号を入力すると「DVI1」または「DVI2」の表示がでます。

(①準備編 39)

#### 入力スキップ設定について

で使用にならない入力端子がある場合、入力切換ボタンを押 したとき飛び越し(スキップ)させることができます。(①準 備編 [105])

#### ビデオ入力表示の書き換えについて

接続する外部機器に合わせてビデオ入力やコンポーネント入 力の表示を書き換えることができます。(①準備編 106)

#### ディテールについて

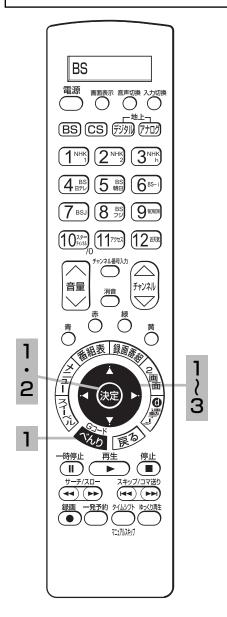
映像がギラギラしていたり、ノイズが目立つ場合は、「映像」 

# 「かんたん操作」で外部機器を操作する

お手持ちの外部機器の基本的な機能を、本機のリモコン送信機で本機のリモコン受信窓に向かって操作できます。

かんたん操作機能をご使用になるには IR コントロール設定 (①準備編 ⑩)で、ご使用になる外部機器とメーカーを設定してください。

## かんたん操作画面の使いかた



## 進備

①あらかじめ接続する外部機器を IR コントロール設定画面で登録します。 (①準備編 [107])

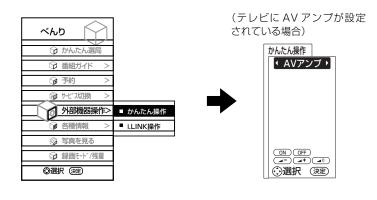
②かんたん操作モードを設定します。199

1 べんりボタンを押し、 で 「外部機器操作」を選び、 または決定ボタンを押す



2 ()で「かんたん操作」を選び、決定ボタンを押す

かんたん操作画面が表示されます。



3 ・・・で操作する外部機器を選ぶ

を押すごとに、下記の入力端子に接続した外部機器が選択できます。

テレビ / ビデオ 1 / ビデオ 2 / ビデオ 3 / ビデオ 4 / ビデオ 5



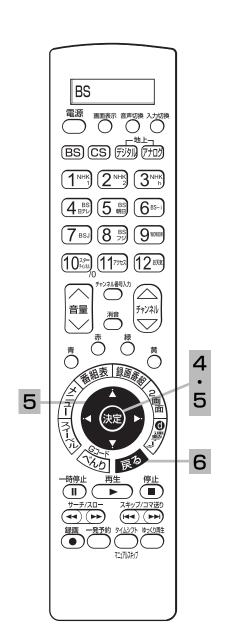
- ●入力表示書換設定で各入力端子に設定した外部機器の名称が表示されます。右図はビデオ 1 入力端子に VTR1 + DVD (外部機器 DVD 付き VTR) を設定したときの例です。
- ●テレビは、地上アナログ放送とデジタル放送を意味します。
- ●入力スキップを設定したビデオ入力は選ぶことができません。

(次ページにつづく)

## お知らせ

●予約録画実行中のときは、かんたん操作機能をご使用になれません。

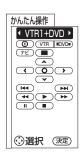
# 「かんたん操作」で外部機器を操作する



# かんたん操作画面の使いかた(つづき)

# **注 決定ボタンを押す**

操作する外部機器の映像をご覧になりたいときに押します。操作する外部機器が接続されたビデオ入力が選択されます。



# 5 を押し、で操作ボタンを選び、決定ボタンを押す

( 、)を押すと、カーソルが操作ボタンに移ります。 決定ボタンを押すと IR コントローラーのリモコン発光部から 外部機器を制御する信号が送信されます。



# 6 戻るボタンを押す

- ●かんたん操作画面が解除されます。
- ●チャンネルボタン、チャンネルアップ / ダウンボタン、入力切換ボタンを押すと、かんたん操作画面は解除されます。
- ●メニューやべんりなど他のメニュー画面を出したときもかんたん操作画面が解除されます。

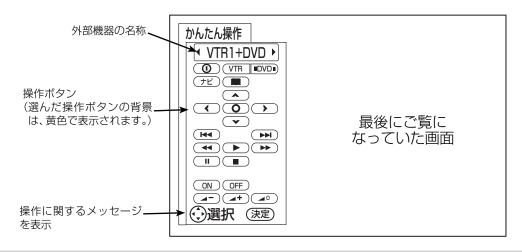
## お知らせ

●手順 4 で決定ボタンは長押ししないでください。リモコン送信機と IR コントローラーからのリモコン信号が干渉しやすくなり、外部機器が正常に動作しにくくなることがあります。

## メモ

- ●入力端子「テレビ / ビデオ」で外部機器に「AV アンプ」を設定すると、入力端子「ビデオ 1」~「ビデオ 5」でも共通で使用することができます。(①準備編 [①])
- ●操作ボタンのチャンネルアップ / ダウン (① 、○ )、音量アップ / ダウン 🖈 、 」)は、決定ボタンを押す毎に 1 チャンネルまたは 1 ステップずつ変化します。
- ●操作ボタンの巻戻し(早戻し)/ 早送り (◀、►►)、スキップ (◀、►►) は、 決定ボタンの長押しによる連続操作に対応していないため、外部機器付属のリ モコン送信機と同じ操作ができないことがあります。
- ●選択された外部機器または操作ボタンは、チャンネルまたは入力の切り換えを 行うと、外部機器は「テレビ」に戻ります。

## かんたん操作画面の説明



#### 操作ボタン一覧

① :電源

: メニュー

**▲▼〈〉**: カーソル

〇 :決定

(ナビ): ナビ

■VTR■ DVD : VTR/DVD切換

(■HDD■ DVD ): HDD/DVD切換

▶ : 再生

II:一時停止

■ :停止

● : 録画(VTR機器のみ)

◀ : 巻戻し/早戻し

▶ : 早送り

◄:一つ前へスキップ

**▶▶**Ⅰ:一つ先へスキップ

⊕ :チャンネルアップ

○ :チャンネルダウン

🖫 :衛星切換

◎~⑨: チャンネル番号

① :アンプ電源(AVアンプ)

▲ :音量アップ(AVアンプ)

∡ :音量ダウン(AVアンプ)

■ : 消音(AVアンプ)

ON : 電源ON (AVアンプ)

OFF : 電源OFF (AVアンプ) ► : 入力切換 (AVアンプ)

# リモコンスルー機能で操作する

本機に接続した外部機器を離れた場所に設置したときに、画面を見ながら外部機器を操作したいときに、外部機器付属のリモコン送信機を、本機のリモコン受信窓に向かって操作します。本機能をご使用になるときは、「かんたん操作」の設定を「2」に設定します。109

#### お知らせ

- ●ご使用の外部機器によっては、リモコンスルー機能で操作できないことがあります。このようなときは、外部機器のリモコン 受信窓に向かって操作してください。
- ●本機と接続した外部機器を近い位置に設置したときなどに、本機に向かって操作したリモコン信号と IR コントローラーからのリモコン信号とが干渉して正常に動作しないことがあります。このようなときは、「かんたん操作」の設定を「1」にして 1000 、ご使用の外部機器付属のリモコン送信機を外部機器のリモコン受信窓に向けて操作してください。

# デジタルカメラの画像を見る

本機は、デジタルカメラで SD メモリーカードに記録した静止画像を再生して、テレビ画面でご覧になることができます。(この時、音声は出力されません。)

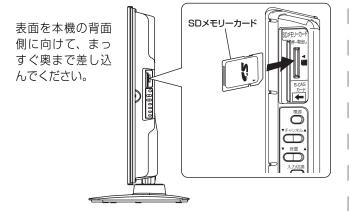
#### **( お守りください )**

SD メモリーカード(またはマルチメディアカード)以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となります。

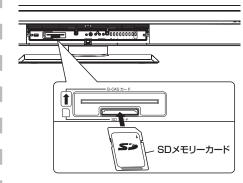
# SD メモリーカードを入れる

SD メモリーカードを挿入する SD メモリーカードには裏表があります。

W32L-HR9000/W37L-HR9000 W37P-HR9000/W42P-HR9000



W50P-HR10000 W60P-XR10000



表面を本機の上側に向けて、まっすぐ奥まで差し込んでください。

# SD メモリーカードの抜きかた

#### SD メモリーカードの抜きかた

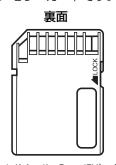
挿入されている SD メモリーカードを奥に押して指を離せば出てきます。

#### (お知らせ)

#### SD メモリーカードについて

●SDメモリーカード(SD™)は、著作権保護機能を内蔵 したほぼ切手サイズの小型メモリーカードです。





- ●マルチメディアカード(MultiMediaCard™)との上位互 換があるため、本機では SD メモリーカードと同様にマル チメディアカードもご使用になれます。
- ●メモリーカードに記録されている容量によっては記録されている画像をすべてご覧になれない場合があります。
- SD メモリーカードまたはマルチメディアカードによって は、本機で動作しない場合があります。

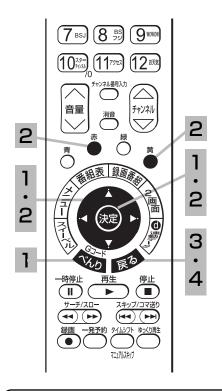
## (お守りください)

#### SD メモリーカードの取り扱いについて

- ●メモリーカードは精密機器です。曲げたり、無理な 力や衝撃を与えたり、落としたりしないでください。
- ●メモリーカードの金属部(電極)に直接触れたり、 汚れをつけたりしないでください。
- ●メモリーカードを加工したり、分解したりしないでください。
- ●メモリーカードに水をかけたり、高温多湿の場所、また は腐食性のある環境でのご使用・保管は避けてください。
- ●メモリーカードの持ち運びや保管時は、静電気や電気的ノイズの影響を受けないように注意してください。静電気や電気的ノイズの影響を受けると、記録したデータが消滅(破壊)することがあります。
- ●メモリーカードの画像を見ているときは、本機の電源を切ったり、メモリーカードを抜かないでください。 メモリーカードのデータが破壊されることがあります。

# 写真を見る

本機ではデジタルカメラなどで記録した画像データを表示することができます。 表示できる画像データは、DCF 規格の画像データです。



**1** べんりボタンを押し、 で「写真を見る」を選び、決定 ボタンを押す

写真を見る画面で画像データのサムネイル一覧が表示されます。



「カードを挿入してください」とメッセージが表示された場合は、メモリーカードが挿入されていることを確認してください。

2 でサムネイルを選び、決定ボタンを押す

選択したサムネイルが1画面表示されます。



- ●画像データのサムネイルを最大 9 個表示します。10 枚以上の画像データが SD メモリーカードに登録されているときは、下端から ()ボタンで表示送りすることができます。
- )ボタンを押すごとに、90 度ずつ時計まわりに回転します。
- ●サムネイルを選択して (赤) ボタンを押すと、スキップ設定がされます。スキップ 設定された画像データはスライドショーでは表示されません。
- ●数字ボタンで3桁の数字を入力すると、指定したサムネイルを選択することができます。12枚目を選択するときは、15%、25%と押します。総数が100枚以上のときは、10%。、15%、25%のように3桁で入力します。
- **3** 戻るボタンを押す 写真を見る画面に戻ります。



## お知らせ

- ●水平方向の画素数が3072画素、垂直方向の画素数が2304画素をこえる画像は表示することができません。
- ●表示できる画像データは999個までです。
- DCF(Design rule for Camera File system) とは、デジタルカメラの統一フォーマットとして制定された画像ファイルフォーマットです。DCF 対応のデジタル機器では、相互に画像ファイルを利用することができます。
- ●サムネイルがない画像データはサムネイルが表示されません。
- ●パソコンなどで編集した画像データや 画像データの種類によっては表示され ないことがあります。
- ●拡張端子に接続したメモリーカード リーダーやデジタルカメラに挿入され たメモリーカードの画像データも同様 の操作で表示することができます。拡 張端子に接続できる機器は(①準備編 48)をご覧ください。
- ★大切なデータは、バックアップを取って置くことをおすすめします。
- ●本機能を私的な目的以外でご利用にならないでください。著作権法上違反になる場合があります。

# デジタルカメラの画像を見る

# スライドショーを表示する

画像データを自動的に切り換えて表示することができます。

写真を見る 💷 を表示させ、スライドショーを開始したいサムネイルを🗥 または数字ボタンで選びます。

5

BS

画面表示 音声切換 入力切扱

(BS) (CS) (F)/911) (7+11/2)

1 NHK 2 NHK 2 3 NHK h

4 BS 5 BS 6 BS-1

7 BSJ (8 BS) (9 WWW)

10スター (11アウセス) (12ホ਼ま)

1

時停止

 $(\Pi)$ 

再生

( ) 

チャンネル

(青)ボタンを押す

スライドショー設定画面が表示さ れます。



**|で設定したい項目を選び、( )または決定ボタンを押** 

スライドショー設定

表示間隔 15秒

写真を見る

)で設定する

実行順序 順方向 繰り返し しない スライドショー実行

◆選択 ◆決定 ◆戻る

設 定 項 目	•	設定のポイント	
表示間隔 (秒)	5/10/15/20/25/ 30/35/40/45/ 50/55/60	画像を表示し終わってから次の画像を表示し始め るまでの時間を指定することができます。	
実行順序	順方向 / 逆方向	サムネイルに表示されている番号が大きくなる方 向に切り換えるときは、順方向に設定します。	
繰り返し	する / しない	「する」に設定すると、最後の画像データを表示 した後は、自動的に最初の画像データに戻って表 示が続けられます。	

設定が終了したら( )または決定ボタンを押す

で「スライドショー実行」選び、決定ボタンを押す 4

スライドショー(自動設定)が開始されます。

写真を見る スライドショー設定 表示間隔 15秒 実行順序 順方向 繰り返し しない スライドショー実行

①決定 ①戻る

お知らせ

- 縁 ボタンを押すとスライドショーで 表示する範囲の指定ができます。
- 縁 ボタンで設定した表示する範囲の 指定は、スライドショーを終了すると 解除されます。
- ●スキップと回転の設定内容は、記録さ れている内容が異なる SD メモリー カードを挿入するまで保存されます。

戻るボタンを押す 5

スライドショーを終了し写真を見る画面 に戻ります。



# i.LINK 接続機器を操作する

# i.LINK について

i.LINK の規格や特長について説明します。i.LINK を使って操作する前にお読みください。 なお、i.LINK を使った接続や操作には、機器によって異なるものがあります。本機でできる操作 については次頁をご覧ください。

## i.LINK とは

i.LINK(アイリンク)とは、デジタル映像やデジタル音声などのデータ転送や、接続した機器に対して、操作なども行えるシリア ル転送方式のデジタルインターフェース IEEE 1394 の呼称です。IEEE 1394 は米国電気電子技術者協会(IEEE)によって標準 化された国際標準規格です。

現在、100Mbps / 200Mbps / 400Mbps の転送速度があり、転送速度は i.LINK 端子の周辺にそれぞれ S100、S200、 S400 と表示されます。本機では最大 400Mbps の転送が可能なため、S400 と表示されています。また、i.LINK は直接つな いだ機器だけでなく、他の機器を中継して接続した機器に対してもデータの転送や制御が行えるので、順序を気にせずに機器を接 続していくことができます。ケーブル 1 本で簡単に接続でき、高速で大量のデータを転送できる i.LINK は、今後さまざまなデジ タル AV 機器やパソコン周辺機器に採用され、デジタルネットワークを実現するようになると考えられています。

ただし、接続する機器の特性や仕様によっては、操作のしかたが異なったり、接続しても操作やデータのやりとりができない場合 があります。

#### リンクとは

「リンク」をするとは、操作したい相手の機器を1台選ぶことを意味します。

ケーブルで接続しただけでは i.LINK 対応機器を操作したり、映像や音声などのデータをやりとりすることはできません。 操作する前に、必ず相手の機器をリンクしてください。



- i.LINK 対応機器の録画中に、i.LINK で接続している他の機器の電源を切ったり、別の機器を i.LINK で接続したりしないでください。録画中のデータが途切れることがあります。
- ●リンクしている機器が録画中や再生中のときは、リンクする機器を変更できない場合があります。

#### 本機と接続して動作する i.LINK 対応機器

#### ●「Wooo で Link|65 対応機器一覧

本機と「Wooo で Link」対応ハイビジョン HDD/DVD レコーダーを i.LINK で接続した場合、本機で録画した番組のダビング (移動)のみ可能です。

日立ハイビジョン HDD/DVD レコーダー : DV-DH1000D/DV-DH500D

DV-DH1000S/DV-DH500S \*\*

※ W37P-HR9000、W42P-HR9000、W32L-HR9000、W37L-HR9000 については、放送ダウンロードによる ソフトウェアバージョンアップが必要です。詳しくは、下記 URL をご覧ください。 HITACHI Wooo World ホームページ http://av.hitachi.co.jp/

#### ●その他の i.LINK 対応機器一覧

本機と i.LINK ケーブルで接続した場合の i.LINK 機器操作、予約録画、再生および本機で録画した番組のダビング (移動)の 動作を確認しています。

D-VHS ビデオデッキ : DT-DRX 100 (日立製: 生産完了品)

> : HM-DHX2(日本ビクター製) : HM-DHX1 (日本ビクター製)

: HM-DHS1 (日本ビクター製)

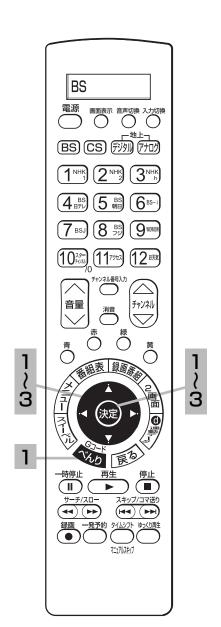
ハードディスクレコーダー : HVR-HD160M(I·O DATA製)

> : HVR-HD250M(I·O DATA製) : HVR-HD250F(I·O DATA 製)

> D-VHS モードで、ご使用ください。

# D-VHS ビデオデッキなどを操作する

i.LINK ケーブルでつないだ i.LINK 対応 D-VHS ビデオなどを本機で操作したり、映像や音声などのデータをやりとりするには、必ず操作したい機器をリンクしてください。
「Wooo で Link」対応機器では、i.LINK 操作画面が表示されますが操作できません。



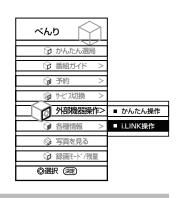
**1** べんりボタンを押し、 で「外部機器操作」を選び、

( )または決定ボタンを押す



**2** ( )で「i.LINK 操作」を選び、決定ボタンを押す

i.LINK 操作画面が表示されます。



3 で操作したい機器を選び、決定ボタンを押す 相手機器をリンクします。



●登録した機器が3台までのときは、自動的に操作パネルにD-VHS1~D-VHS3や DV が登録されています。

表示される名称(接続名)は、本機に接続した順に自動でつけられています。

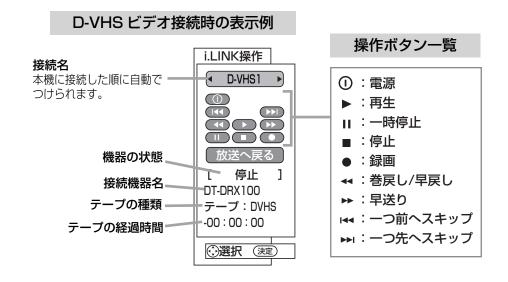
- ●操作パネルに表示されている機器をリンクできない場合、i.LINK 機器設定画面 (①準備編 〔〕) で実際に接続されているかをご確認ください。
- ●再生状態から停止しても本機では、i.LINK 入力状態のままになっています。 「放送へ戻る」を選択し、決定ボタンを押すとデジタル放送に戻ります。

#### お知らせ

- ●本機で操作パネルに登録できる i.LINK 対応の D-VHS ビデオなどは 3 台までです。
- 3 台以上の機器が接続されている状態でも、i.LINK 機器設定画面 (①準備編 [10]) で操作パネルへの登録を解除していて、登録台数が 3 台に満たないときは、新たに接続した機器が自動的に登録されます。
- ●接続する機器によっては、接続する機器の電源が入っていないと正しく接続できない場合があります。そのような時は、接続 機器の電源を入れてから接続してください。
- ●操作ボタンを選んで決定ボタンを押してから、実際に表示が現れるまで数秒かかる場合があります。
- ●操作ボタンを使用して操作する場合と、ビデオのリモコンで操作する場合とで動作が異なる場合があります。
- ●登録機器がないときは、操作ボタンなどが表示されている部分は表示されません。
- ●リンクしている機器がないときは、操作ボタンなどは選択できません。操作したい機器を必ずリンクしてください。
- ●リンクしている D-VHS ビデオなどを、ビデオのリモコンなどで直接操作したい場合、操作内容に応じて表示が変わります。 ただし、操作パネルにない機能は、正しく機器の状態が表示されないことがあります。
- ●リンクしている機器が録画中や再生中のときは、リンクする機器を変更できない場合があります。
- ●リンクしていない機器を操作することはできません。
- ●操作する機器の取扱説明書をよくお読みください。
- ●リンクしている D-VHS などからハードディスクへの録画はできません。
- ●「放送へ戻る」ボタンはリンクしている機器が再生中の場合には動作しません。
- DV 方式デジタルビデオカメラの機種によっては i.LINK 接続できません。 その場合は映像・音声ケーブルで接続してください。
- DV 方式デジタルビデオカメラを可変速再生中または可変速再生から再生に戻したときなどに音声にノイズが出る場合がありますが、故障ではありません。
- ●本機の録画中は、i.LINK 接続機器および DV 接続機器の再生はできません。

# i.LINK 操作画面の説明

操作ボタンは(・・)で選び、決定ボタンを押すと、操作が始まります。



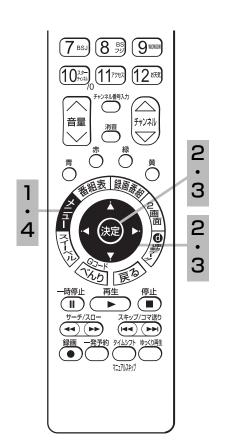
# いろいろな調節・設定・確認をしたいとき

映像をお好みに合わせて設定する	
<ul><li>■ 映像の自動調整モードを選ぶ</li><li>■ 各機能について</li><li>■ 日間を表示して 88</li><li>■ 自温度の調節</li><li>■ 明るさ、黒レベルなどの設定</li><li>89</li><li>■ 3次元 Y/C、フィルムシアターなどの設定</li></ul>	···· 91
映像特殊設定について	··· 93
音声をお好みに合わせて設定する ·······	
■ 音声モードを選ぶ	
ステレオや2ヵ国語音声に切り換える	98
<ul><li>■ 二重音声放送のとき</li></ul>	···· 98
<b>音声を一時的に消す</b>	99
ワイド画面を調節する	100
■ 画面サイズの調節	· 102
チャンネル番号などを知りたいとき	103
消費電力を低減する	104
オフタイマーで自動的に電源を切る	105
画面を見やすい向きに合わせる	106
■ スイーベル機能をご使用にならないとき … 108	
かんたん操作機能をご使用になるには	.00
■ かんたん操作機能について	
スクリーンセーバーをご使用になるには	110
「かんたん選局」へ登録する	113
番組検索を設定する	114
モニター出力に連動して録画する	117
モニター出力のワイドモードなどを設定する	118
視聴制限の設定	
■ 視聴制限を設定する	· 121
文字スーパー、放送時間変更対応、メール表示、番組表マルチ表示の設定	122
有料番組(ペイ・パー・ビュー)の利用状況確認	123
視聴履歴を送信する	124
インフォメーションの確認	125
■ メール・ボードを見る	· 126

# 映像をお好みに合わせて設定する

# 映像の自動調整モードを選ぶ

設置場所や映像内容に合わせて「スーパー」、「スタンダード」、「シネマティック」の 3 つからお好みの映像を選ぶことができます。



**1** メニューボタンを押す

2 (・)で「映像モード」を選び、(・)または決定ボタンを 押し、(^)で設定する

モードは下図のように切り換わります。



スーパー / スタンダード / シネマティック





3 設定が終了したら または決定ボタンを押す

<u>メモ</u>)

映像モードは、メニューの「映像」設定 画面で選ぶこともできます。 89 4 メニューボタンを押して、メニューを消す

# 各機能について

# スーパー

- ●鮮明でコントラストのある画像に調整します。
- ●明るい部屋で、メリハリのある画像を楽しむときに 適したモードです。

# スタンダード

- ●標準的な画像です。
- ●ご家庭で通常のテレビ番組、ビデオの再生などを楽しむときに適したモードです。

# シネマティック

- ●黒補正、LTI、CTIなど、お好みに合わせてより細かな設定ができます。 **90 91**
- ●映画館のスクリーンを見るような感覚で映画を楽しむときや、 電球色などの落ちついた照明を採用したリビングなどでの長時間視聴に適したモードです。

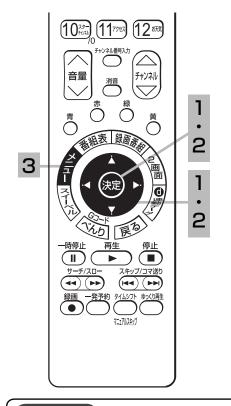
## メモ

#### 映像モードについて

- ●映像モードは地上アナログ放送やデジタル放送 (HDD 再生含む)、 ビデオ1~ビデオ5の各入力モードごとに設定することができます。
- ●各映像モードについて、明るさ、黒レベル、色の濃さ、色あい、 画質、色温度は、お好みの画像に設定できます。89
- ●ご家庭でご覧になる場合は、「スタンダード」をお勧めします。
- ●映像モードを切り換えるとき、一時画面が暗くなる場合があります。これは、映像設定内容が変化したときに映像の乱れなどを見えにくくするためのものです。

# 明るさ、黒レベルなどの設定

映像モードごとにお好みに合わせて明るさ、黒レベル、色の濃さ、色あい、画質、色温度の設定 ができます。



#### お知らせ

- ●明るさは、調節値が+31 のときに()ボタンを押し続けると、+32 ~ +40 の範囲まで調節できるようになります。(このとき表示は赤紫色に変わります。)暗い映像ソースをご覧になる場合に有効ですが、映像の明るい部分では階調が損なわれることがあります。通常、明るさは+31 までの範囲内でお使いください。
- ●ビデオ、DVD プレーヤー、テレビゲーム機器等の静止した画像を長時間画面に表示しますとパネルに映像が焼き付く現象が出る場合があります。また、短時間でも静止した映像を表示するときは明るさおよび黒レベルの調節で画面を極力暗くしてご使用ください。焼き付きが軽度のときは、白パターンを表示する 112、または動画を映すことにより、目立たなくなることがありますが、一度起こった焼き付きは完全には消えません。(プラズマテレビ)
- ●消費電力低減(強)に設定していると きは、明るさ(プラズマテレビ)また はバックライト(液晶テレビ)の調節 はできません。 1<sup>™</sup>

6 の操作で「各種設定」の「映像」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑ で設定したい項目を選び、 または決定ボタンを押し、 または で設定する

#### (例) 明るさを調節する場合

で調節します。





映像設定 項 目	<b>→</b> €	または	設定のポイント
映像モード		.タンダード / ティック	設置場所や映像内容に合わせて 設定します。
明るさ	暗くなる	明るくなる	周囲の明るさに合わせて、見やすく。
黒レベル	暗い部分が より暗くなる	暗い部分が 明るめになる	黒髪の濃さに合わせて、見やすく。
色の濃さ	色が淡くなる	色が濃くなる	お好みの濃さに (ややうす目の方が自然です。)
色あい	赤っぽくなる	緑っぽくなる	肌色がきれいに見えるように。
画質	やわらかな 画質になる	くっきりとした 画質になる	ふだんは中央で柔らかい感じに したいときには一側へ。
色温度	低/⊏	中/高	室内照明などによる影響から色調を補正するときに設定します。
(液晶テレビのみ) バックライト	暗くなる 明るくなる		お好みに合わせて見やすい明る さに。
標準に戻す	はい/いいえ		「はい」を選び、決定ボタンを押すと、お買い上げ時の設定に戻ります。

- ●各映像設定項目は、地上アナログ放送やデジタル放送 (HDD 再生含む)、ビデオ 1 ~ビデオ 5 の各入力モードごとに設定することができます。
- ●明るさ、黒レベル、色の濃さ、色あい、画質、色温度、バックライトは映像モードごとに設定することができます。
- ●「バックライト」の項目は液晶テレビの場合のみ表示されます。

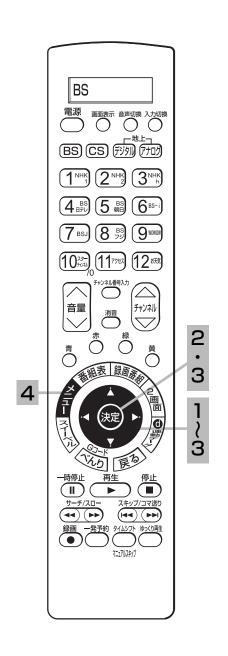
# 2 設定が終了したら または決定ボタンを押す

- ●他の項目を設定するときは、手順 1、2をくり返します。
- ●設定後は、チャンネル切り換えや電源を切っても記憶されます。
- 3 メニューボタンを押して、メニューを消す

# 映像をお好みに合わせて設定する

# ディテール、コントラストなどの設定

お好みに合わせてディテール、コントラスト、色温度調節の設定ができます。さらに映像モードで「シネマティック」を選んでいるときは、黒補正、LTI、CTI、YNR、CNR の設定ができます。



6の操作で「各種設定」の「映像」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑で「映像設定」画面の2ページ目を表示させる



**2** ( )で設定したい項目を選び、 ( )または決定ボタンを

押し、(\*)で設定する

(例) コントラストを設定する場合

 $\binom{1}{2}$ で設定します。



<b>映像設定</b> 項 目	•	設定のポイント		
ディテール	切/入	ビデオ入力またはデジタル放送で映像がギラギ ラしたり、ノイズが目立つ場合は「切」にします。		
コントラスト	リニア / ダイナミック	「リニア」 : 映像の階調をできるだけ忠実 に再現します。 「ダイナミック」: 映像の階調にメリハリを付けて、 コントラスト感を向上させます。		
黒補正	切/弱/中/強	黒レベル補正を調節できます。		
LTI	切/弱/中/強	輝度信号の鮮鋭度を調節できます。		
CTI	切/弱/中/強	色信号の鮮鋭度を調節できます。		
YNR 切/弱/強		輝度信号のノイズリダクションです。強くする とノイズが目立たなくなります。		
CNR	切/弱/強	色信号のノイズリダクションです。強くすると ノイズが目立たなくなります。		
色温度調節	する / しない	色温度調節機能のする / しないを選択します。 「する」のときはお好みに合わせて色温度を調 節できます。 <b>91</b>		
標準に戻す	はい/いいえ	「はい」を選び、決定ボタンを押すと、お買い 上げ時の設定に戻ります。		

- ●地上アナログ放送やデジタル放送 (HDD 再生含む)、ビデオ 1 ~ビデオ 5 の各入力モードごとに設定することができます。
- ●ディテール、コントラスト、色温度調節は、映像モードごとに設定できます。
- ●黒補正、LTI、CTI、YNR、CNRは、映像モードの設定が「シネマティック」 のときに設定できます。

# 3 設定が終了したら または決定ボタンを押す

設定後は、チャンネル切り換えや電源を切っても記憶されます。

|メニューボタンを押して、メニューを消す

## お知らせ

#### コントラストについて(プラズマテレビ)

●消費電力を低減(強)または(弱)に設定しているときは、設定できません。 124

#### ディテールについて

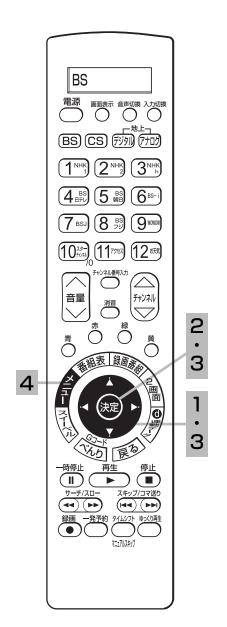
- ●地上アナログ放送をご覧になっている ときは設定できません。
- ●ディテールの設定を変えるときに、画面が水平方向に若干動く場合がありますが、故障ではありません。

4

# 色温度の調節

色温度調節「する」

のときは、お好みに合わせて色温度を調節することができます。



**6** の操作で「各種設定」の「映像」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

1 (・)で「色温度調節」画面を表示させる

「色温度調節」画面は、2ページ目と3ページ目の間に表示されます。



- **2** ・ で設定したい項目を選び、 または決定ボタンを押
  - し、・・・で調節する
  - (例) R ドライブを調節する場合
    - で調節します。



映像設定 項 目	≢tclal		調節のポイント		
R ドライブ	明るい部分の赤 がおさえられる - 62~0	調節しない			
G ドライブ	明るい部分の緑 がおさえられる - 62~0	調節しない	明るい部分の色調を お好みに合わせて調 節します。		
Bドライブ	明るい部分の青 がおさえられる - 62~0	調節しない	HI U ひ y 。		
R カットオフ	暗い部分の赤が -31~+31 おさえられる	暗い部分が 赤っぽくなる			
G カットオフ	暗い部分の緑が -31~+31 おさえられる	暗い部分が 緑っぽくなる	暗い部分の色調をお   好みに合わせて調節   します。		
Bカットオフ	暗い部分の青が -31~+31 おさえられる	暗い部分が 青っぽくなる			
標準に戻す	はい/いいえ		「はい」を選び、決定 ボタンを押すと、調 節量が O に戻ります。		

色温度調節は 89 で選んだ色温度 「低、中、高」のモード毎に調節できます。

**3** 設定が終了したら決定ボタンを押す 設定後は、チャンネル切り換えや電源を切っても記憶されます。

メニューボタンを押して、メニューを消す

# 映像をお好みに合わせて設定する

# 3 次元 Y/C、フィルムシアターなどの設定

います。

で覧になる映像内容に合わせて、3次元 Y/C、フィルムシアター、動画モード(液晶テレビのみ)の設定ができます。

**1** (・)で「映像設定」画面の3ページ目を表示させる



6 の操作で「各種設定」の「映像」画面を表示し、次の操作で設定を行な

色温度調節を「する」に設定しているとき 🗐、映像設定の 3 ページ目は、色温度調節画面の次に表示されます。

# 2 ( )で設定したい項目を選び、 )または決定ボタンを押

し、(1)で設定する

(例) 3次元 Y/C を設定する場合

()で設定します。



# お知らせ

#### フィルムシアターについて

「入」でご覧になると、次の様な不自然 な映像になる場合があります。

- ●映画の字幕や映像が切り換わるときに 細かい横スジ状に見える。
- CM やアニメーションなどのシーンの 切り換わりで、映像が細かい横スジ状 に見える。
- ●テロップや字幕が流れたときに、文字 がギザギザに見える。

これらの現象は映像の製作方法によるもので、故障ではありません。気になる場合は、フィルムシアターを「切」でご覧ください。

## <u>メモ</u>

- 3 次元 Y/C 設定は、S 映像入力、コンポーネント入力、デジタル放送、 HDD 再生をご覧になっているときは 設定できません。
- ●フィルムシアター設定は、コンポーネント入力またはデジタル放送をご覧になっているとき、テレビのタイプや映像/放送フォーマットにより設定できない場合があります。この場合は、設定項目がグレーで表示されます。

- 映像設定  $\Rightarrow$ 調節のポイント 頂 ビデオなどの映像が自然に見えないときは「切」 3 次元 Y/C 入/切 にします。通常は「入」でご使用ください。 「入」:映画フィルム素材を自動的に検知して、元 フィルム のフィルム映像に忠実に再現します。 入/切 シアター 「切」:映像の切り換わり時が自然に見えないとき は「切」にします。 「弱」または「強」に設定すると、動画時のぼや けを軽減できます。ただし、効果を強くすると、 動画モード 切/弱/強 チラツキが感じられる場合があります。このよう (液晶テレビのみ) な場合は「弱」または「切」でご使用ください。
- ●フィルムシアターは、地上アナログ放送やビデオ 1 〜ビデオ 5 の各入力モード毎に設定することができます。
- ●「動画モード」の項目は、液晶テレビの場合のみ表示されます。

# 3 設定が終了したら または決定ボタンを押す

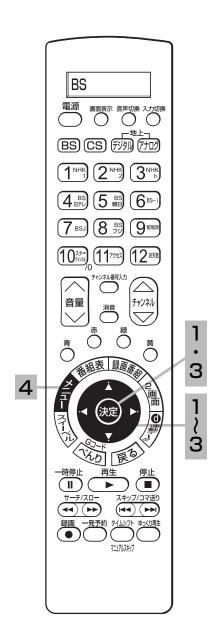
3次元Y/C、フィルムシアターの設定は、チャンネル切り換えや電源を切っても記憶されます。

4 メニューボタンを押して、メニューを消す

# 調節・設定・確認

# 映像特殊設定について

店頭展示用の設定です。通常は「しない」でお使いください。



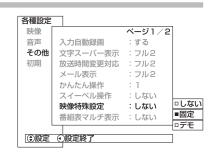
6 の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

**↑**で「映像特殊設定」を選び、○または決定ボタンを押す



●「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。

2 ()でモードを選ぶ



(\*)で下記モードが選択できます。

「しない」 : 通常モード

通常はこのモードでお使いください。

「固定」 : 映像設定の固定モード

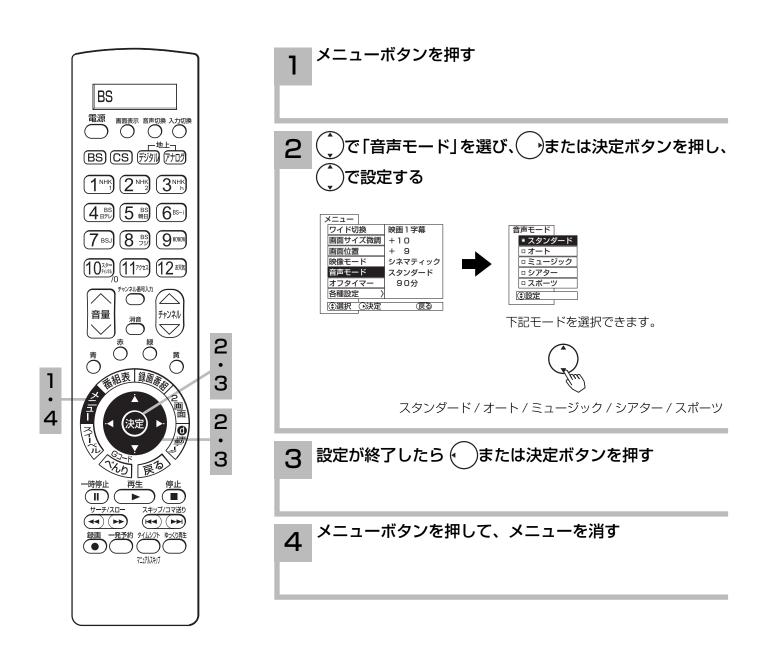
映像設定の操作はできません。

「デモ」 : デモモード

- ●「デモ」の項目は、液晶テレビの場合のみ表示されます。
- 「スイーベル操作」は、W60P-XR10000では表示されません。
- 3 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 4 メニューボタンを押して、メニューを消す

# 音声をお好みに合わせて設定する

# 音声モードを選ぶ



# メモ

#### 音声モードのお買い上げ時の設定について

- ●ミュージックは高音、低音を強調した設定になっており、音楽放送に適しています。
- ●シアターは迫力と広がり効果のある設定になっており、映画放送に適しています。
- ●スポーツは音場の広がり効果のある設定になっており、スポーツ番組に適しています。

#### 音声モードについて

- ●各音声モードについて、高音、低音、SRS、BBE、TruBass、FOCUS(W50P-HR10000のみ)はお好みの音声に設定できます。
- ●「オート」設定時は、デジタル放送の放送内容により自動的に音声モードが選択されます。この時は、高音、低音、バランス、 SRS、BBE、TruBass、FOCUS(W50P-HR10000のみ)は設定できません。
- ●「オート」設定時は、自動的に音声モードが選択されますが、このとき音声に一時的にミュートがかかります。
- ●アナログ放送、外部入力視聴時は「オート」には切り換えできません。

# 高音、低音などの設定

お好みに合わせて音声モード、高音、低音、バランス、SRS、BBE、TruBass、FOCUS(W50P-HR10000のみ)などの設定ができます。

**6** の操作で「各種設定」の「音声」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑ で設定したい項目を選び、 または決定ボタンを 押し、 で設定する





<b>全</b> 音声設定			
項目	$\bigcirc \Rightarrow \bigcirc$		設定のポイント
音声モード		-ト / ミュージック / スポーツ	映像内容に合わせて設定し ます。
高音	高音がおさえられる	高音が強調される	それぞれ – 15~+ 15ま での設定ができます。お好
低 音	  低音がおさえられる 	低音が強調される	みに合わせて設定してください。一度設定すると、そのまま記憶されます。
バランス	左スピーカーの音が 強調される(-)	右スピーカーの音が 強調される(+)	- 30 ~ + 30 までの設定 ができます。お好みに合わ せて設定してください。 一度設定すると、そのまま 記憶されます。
SRS	SRS 切/ノーマル/ワイド		音場を拡大することができま す。お好みの設定にします。
BBE	<b>BBE</b> 切/弱/強		クリアな音質を再現しま す。お好みの設定にします。
TruBass	切/弱/強		低音を強調する効果量を調 節できます。お好みの設定 にします。
FOCUS (W50P-HR10000のみ)	切/弱/強		効果量を調節できます。お 好みの設定にします。
標準に戻す	はい/いいえ		「はい」を選び、決定ボタ ンを押すと、お買い上げ時 の設定に戻ります。



#### 音声設定の効果について

BS

(BS) (CS) (F3911) (F7103)

 $(1)^{N+K} (2)^{N+K} (3)^{N+K}$ 

4 BS 5 BS 6 BS-1

(7 BS) (8 BS) (9 WWW)

随廊

 $(\Pi)$ 

(4)

和 (1177世末) (12 8天気

チャンネル

1

#### ● TruBass

3

TruBassの効果を切り換えることにより、映画の臨場感、音楽のハーモニー感などをお好みの設定にできます。

● FOCUS(W50P-HR10000 のみ) 音像を上部に移動することにより、より 自然でリアルな音を再生することができ ます。また、音の輪郭をはっきりさせる ことで、ニュースなどの話し声が更に聞 き取りやすくなります。

# 2 設定が終了したら または決定ボタンを押す

他の項目を設定するときは、手順 1、2をくり返す。

3 メニューボタンを押して、メニューを消す

## お知らせ

- ●高音、低音設定を上げている場合や BBE や TruBass を強に設定している場合、 音量が大きいと音声が歪む場合があります。その場合には設定を変えたり効果 を弱めてください。
- ●サブウーハーをご使用になる場合には TruBass の設定を「切」にすることを おすすめします。

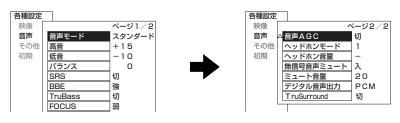
# 音声をお好みに合わせて設定する

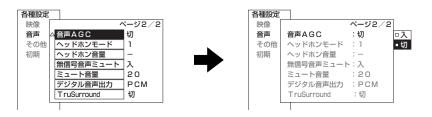
# 音声 AGC、ヘッドホンモードなどの設定

音声 AGC (音量の自動調節)、ヘッドホンモード、ヘッドホン音量などの設定ができます。

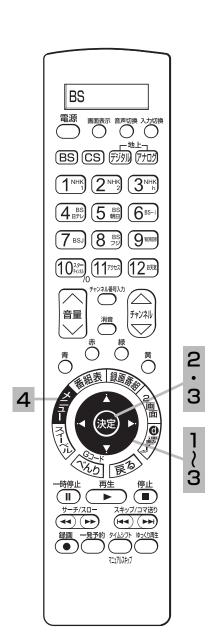
**6** の操作で「各種設定」の「音声」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。







音声設定 項 目			設定のポイント		
音声 AGC	入/	′切	「入」にすると、チャンネル間や番組間の音量の 差を自動的に調整して聞きやすい音にします。		
ヘッドホン モード	音量が 小さくなる (最小 0) (最大 60) 入 / 切 音量が 小さくなる (最小 0) (最大 60) AAC/PCM		「1」: ヘッドホンをご使用になるとき、スピーカーから音が消えます。2 画面時は、選択した画面の音が出ます。 「2」: ヘッドホンをご使用になっても、スピーカーからも音が出ます。2 画面時は、右側の画面の音が出ます。		
ヘッドホン音量			ヘッドホンモードが「2」のときに、ヘッド ホンの音量をお好みの音量に合わせます。		
無信号音声ミュート			「入」にすると、地上アナログ放送の無信号チャンネルを選択した場合などにノイズ音を出さないようにすることができます。		
ミュート音量			消音ボタンを押したときや無信号音声ミュートが働いたときの音量が変わります。 99		
デジタル 音声出力			光デジタル音声出力フォーマットを設定します。 「AAC」:MPEG-2 AAC 対応のオーディオ機器に接続する場合に設定します。 「PCM」:MPEG-2 AACに対応していないオーディオ機器に接続する場合に設定します。ただし、サンプリングコンバーターを内蔵している必要があります。		
TruSurround			「入」: デジタル放送のときサラウンド効果の ある音声が出力されます。 「切」: デジタル放送のときサラウンド効果の ない、そのままの音声が出力されます。		



3 設定が終了したら または決定ボタンを押す

他の項目を設定するときは、手順1、2をくり返す。

メニューボタンを押して、メニューを消す

## お知らせ

#### ヘッドホンモードについて

- ●ヘッドホンモードを「1」から「2」に切り換えると、ヘッドホン音量は音量ボタンで調節した音量と同じ数字に書き替わります。
- ●ヘッドホンモードを「2」から「1」に切り換えると、音量ボタンで調節した音量は、直前のヘッドホン音量と同じ数字に書き替わることがあります。

## メモ

#### 音声設定の効果について

#### ●ミュート音量

消音ボタンを押したときや無信号音声ミュートが働いたときに、完全に音を消さずに小さな音を出しておくことができます。 ただし、音量ボタンで調節した音量より大きい値にした場合は、消音ボタンを押しても音量は変わりません。

#### ●ヘッドホンモード「2」の場合

ヘッドホンの音量を調節できます。

ヘッドホンを差し込んでもスピーカーの音は消えません。

スピーカーからの音を小さくしたいときは、音量ボタンで調節してください。

#### ●無信号音声ミュート

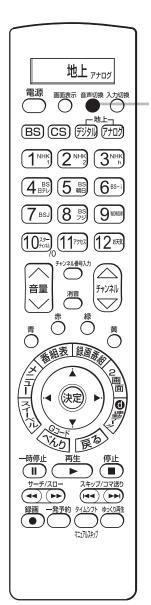
地上アナログ放送の無信号チャンネルでも映像信号が漏れ込んでいる場合などでは、正しく動作しないことがあります。 モニター出力の音声には、無信号音声ミュートは働きません。ヘッドホンモード「2」の場合、ヘッドホンの音声には無信号ミュートは働きません。

#### ●デジタル音声出力の設定について

地上アナログ放送やビデオ入力をご覧になっているときの光デジタル音声は、「デジタル音声出力」の設定にかかわらず「PCM」を出力します。

# ステレオや2ヵ国語音声に切り換える

二重音声放送およびステレオ放送 (HDD 再生含む) のときには、2 ヵ国語(二重)音声、ステレオ音声など音声内容を選ぶことができます。

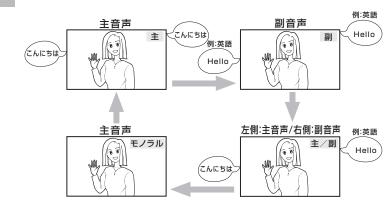


音声切換 ボタン

# 二重音声放送のとき

**┓** 音声切換ボタンを押す

音声切換ボタンを押すごとに、図のように切り換わります。



- ●デジタル放送 (HDD 再生含む ) では、モノラルに切り換えることはできません。
- ●画面に音声モードが表示されている時に、音声切換ボタンを押して切り換えて ください。

# ステレオ放送のとき

ステレオ放送が始まると自動的にステレオ音声になります。

- ●地上アナログ放送時、電波が弱いとか雑音が多いなどステレオ音声が聞きづら いときは「モノラル」にすると聞きやすくなることがあります。
- ●デジタル放送 (HDD 再生含む) では、モノラルに切り換えることはできません。



# 外部入力 (ビデオ入力) から録画した番組などを再生するとき

音声切換ボタンを押す

音声切換ボタンを押すごとに、図のように切り換わります。

→ ステレオ (L/R)→ステレオ (L)→ステレオ (R) =

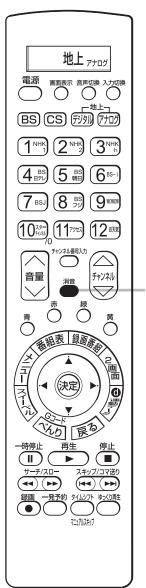
一度電源を切ると、「ステレオ (L/R)」にもどります。

## お知らせ

- ●ステレオ番組やモノラル番組のとき は、音声切換ボタンを押しても、音 声は切り換わりません。
- ●デジタル放送では、複数音声の番組が放送される場合があります。この場合の音声切り換えは 18 の操作を行なってください。

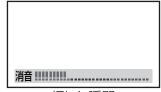
# 音声を一時的に消す

電話がかかってきたとき、来客のときなどに便利です。



**1** 消音ボタンを押す

音が消えて、画面に図のような表示が出ます。 もう一度押すと、もとの音量に戻ります。



押した瞬間

消音ボタン

УE

●消音ボタンを押してもモニター出力の音声は消音されません。

#### 消音時でも小さな音を出しておきたいとき

●消音ボタンを押したときに、完全に音を消さずに小さな音を出しておくことが できます。

ミュート音量の設定をしてください。96

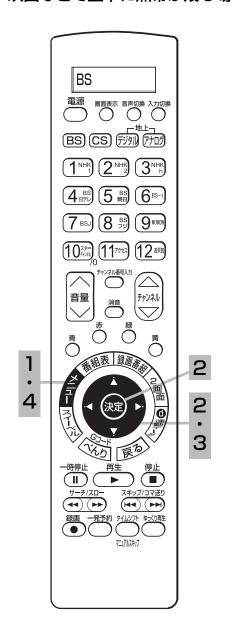
●消音にしたままでも音量
▼ボタンを押すことにより、音量の設定を変えることができます。音を出すときは、もう一度消音ボタンを押すか、音量
ボタンを押してください。

# ワイド画面を調節する

# 画面サイズの調節

「ノーマル」、「フル」、「ズーム 1」以外のワイドモード時は、画面の垂直サイズを微調することができます。

映画などで上下に黒帯が残る場合などに、黒帯を少なくすることができます。



**1** メニューボタンを押す

メニュー画面が表示されます。

2 ()で「画面サイズ微調」を選び、()または決定ボタンを押す



3 (\*)でお好みのサイズに調節する

± 10の範囲で画面の垂直サイズを調節できます。



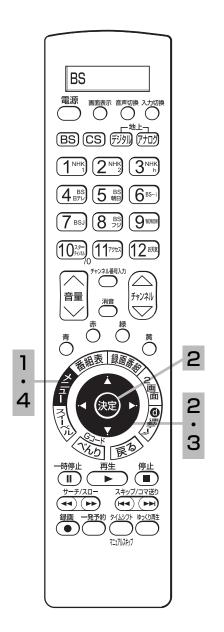
- ●画面サイズは、ワイドモード毎に調節することができます。
- ●調節した画面サイズは、電源を切っても記憶されています。
- **4** 設定が終了したらメニューボタンを押して、メニューを 消す
  - ( )または決定ボタンを押すと、前の設定画面に戻すことができます。

#### お知らせ

デジタル放送 (HDD 再生含む) の 1125i (1080i) ハイビジョン放送やコンポーネント /HDMI 入力端子に入力した 1125i (1080i) 信号を「フル」または「ズーム 1」のワイドモードでご覧になっているときは、画面サイズを+1まで微調することができます。画面上部の黒帯が気になる場合や、W-VHS ビデオをご覧になる場合は、画面サイズを+1にします。この画面サイズ+1は、電源を切ると標準サイズに戻ります。

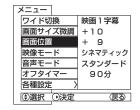
# 画面位置の調節

「ノーマル」、「フル」、「ズーム 1 」以外のワイドモード時は、画面を上下に移動することができます。 「映画 1」、「映画 2」モード時に字幕が消えてしまうようなときにお使いになると便利です。



**1** メニューボタンを押す メニュー画面が表示されます。

2 ( )で「画面位置」を選び、 または決定ボタンを押す



3 ()でお好みの位置に調節する

スムーズ、映画 1 字幕、ズーム 2 は± 12、映画 1、映画 2 字幕は±31の範囲で画面位置調節ができます。





- ●画面位置は、ワイドモード毎に調節することができます。
- ●調節した画面位置は、電源を切っても記憶されています。
- **4** 設定が終了したらメニューボタンを押して、メニューを 消す

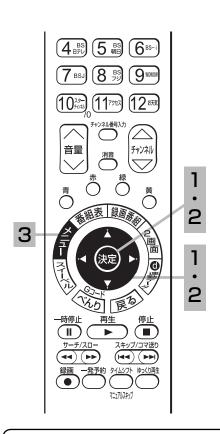
( )または決定ボタンを押すと、前の設定画面に戻すことができます。

## お知らせ

デジタル放送(HDD再生含む)の1125i(1080i)、750P(720P)放送やコンポーネント/HDMI入力端子に入力した1125i(1080i)、750P(720P)信号をご覧になっているとき、ワイドモードが「ズーム2」のときは、画面位置の調節ができます。

# ワイド画面を調節する

# ビデオなどで自動的にワイドモードを切り換えるには



**6** の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑ で「その他」画面の2ページ目を表示し、 ( )で「ワイド制御信号検出」を選び、 ( )または決定ボタンを押す



液晶テレビのときは、「スクリーンセーバー」の項目が「背景色」となっています。 「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。

2 で設定したい項目を選び、 または決定ボタンを押す



(\*)で「する」または「しない」を選ぶ

#### 設 定 設定のポイント 項 日 ID-1 検出 する / しない 「する」:画面サイズの識別信号を検出す S2 端子検出 する / しない ると画面サイズを自動的に切り 換えます。 「しない」:正しく動作しない場合は「しな D4 端子検出 する / しない い」にします。 HDMI 端子検出 する / しない

ワイド制御信号検出は、地上アナログ放送またはビデオ入力モード毎に設定する ことができます。

# 3 設定が終了したらメニューボタンを押して、メニューを 消す

( )または決定ボタンを押すと、前の設定画面に戻すことができます。

#### 

#### ● ID-1 について

DVD などの 525i(480i) 信号映像に、アスペクト比制御情報 (ID-1) が付加されている場合、映像を適切な画面サイズに自動的に切り換える機能です。

#### ● S2 端子について

S2 ビデオ入力端子(ビデオ 1,2,5)からアスペクト比制御信号の入った映像信号が入力されると、映像を適切な画面サイズに自動的に切り換える機能です。

#### ● D4 端子について

コンポーネント入力端子(ビデオ 3,4) から、D4 端子ケーブルでアスペクト比制御信号が入った525i(480i)、525p(480p) 映像信号が入力されると、映像を適切な画面サイズに自動的に切り換える機能です。

#### ● HDMI 端子について

HDMI(High Definition Multimedia Interface) または DVI(Digital Visual Interface) 信号のアスペクト比情報を検知すると、映像を適切な画面サイズに自動的に切り換える機能です。

## お知らせ

ワイド制御信号検出を「する」でご使用になる場合、映像の切り換わりなどで一時画面が暗くなる場合がありますが、これは映像の乱れやノイズなどを見えにくくするためのものです。

# チャンネル番号などを知りたいとき



**1** 画面表示ボタンを押す

ご覧のチャンネルの番号が画面に表示されます。表示は約6秒で自動的に 消えます。

 $\boxtimes$ 

4

### ⊠ マークについて

画面表示

ボタン

このマークは、デジタル放送の未読メールがあるときに表示されます。表示を消す こともできます。 [22]

## お知らせ

#### ビデオのときは

- ●ビデオのときは、入力端子に接続した機器に合わせて表示を書き換えることもできます。(①準備編 [06])
- IR コントロール設定画面で外部機器を設定すると、表示も自動的に書き換えられます。(①準備編 [①])

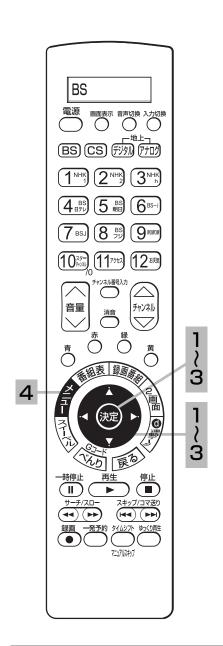
#### デジタル放送時の音声モード表示について

サラウンド·ステレオ番組のときは、「ステレオ」部の表示は「5.1ch」、「3/1ch」 または「3/2ch」と表示されます。

## 画面表示

●テレビ放送のとき					● HDD 録画 / 再生のとき	●ビデオのとき
	地上アナログ 放送	地上デジタル 放送	BS デジタル 放送	CS デジタル 放送		
モノラル 放送時	4	012 012-1 <sub>枝番</sub>	BS103	CS100		ビデオ 1 -ビデオ入力番号
ステレオ 放送時	<b>4</b> ステレオ	012 ステレオ 012-1 ステレオ	BS103 ステレオ	CS100 ステレオ	各動作モードが表示されます。 34、88、48 などをご覧く ださい。	ビデオ 3、4 にコンポーネント 信号を入力したときは以下の
二重音声放送時	4 主 例)主音声	012 主 012-1 主	BS103 主	CS100 主	722016	ビデオ3 ビデオ4 コンポーネント1 コンポーネント2
強制モノラル 放送時	<b>4</b> モノラル	_	_	_		

# 消費電力を低減する



お知らせ

#### 消費電力について

- ●低減(強)に設定しているときは、明 るさ(プラズマテレビ)またはバック ライト(液晶テレビ)の調節はできま せん。89
- ●低減(強)または(弱)に設定しているときは、コントラスト(プラズマテレビ)の設定はできません。

#### 無信号電源オフについて

無信号状態でも映像信号が漏れ込んでいる場合などでは、正しく動作しないことがあります。

6 の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑ で「その他」画面の2ページ目を表示し、 ( )で「低消費電力」を選び、 ( )または決定ボタンを押す



液晶テレビのときは、「スクリーンセーバー」の項目が「背景色」となっています。 「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。



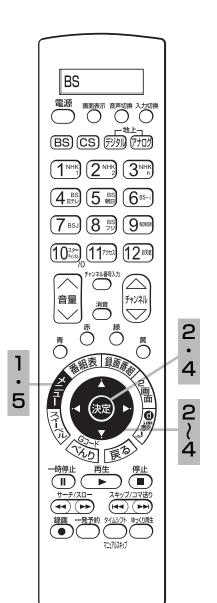
設定項目 →		設定のポイント	
消費電力	標準 / 低減 (弱) / 低減 (強)	明るさを抑えることにより、消費電力を低減することができます。	
ビデオ パワーセーブ	する / しない	「する」に設定すると、ビデオ入力信号が無い 状態が約 10 秒間続くと、パワーセービングシステムが働き、本機の消費電力を節減すること ができます。(①準備編 [12])	
無信号電源オフ	する / しない	「する」に設定すると、地上アナログ放送が終了して映像信号が無くなったときに、約10分後に自動的に電源を「切」にします。	
無操作 電源オフ	する / しない	「する」に設定すると、リモコンや本体操作の ない状態が約2時間以上続くと、自動的に電源 を「切」にします。	

3 設定が終了したら または決定ボタンを押す

4 メニューボタンを押して、メニューを消す

# オフタイマーで自動的に電源を切る

指定した時間が経つと、自動的に電源を切ることができます。 おやすみのときなどにご利用ください。



1 メニューボタンを押す

2 (す)で「オフタイマー」を選び、(す)または決定ボタンを押す



- 3 (\*)でお好みの時間を設定する
  - (\*)ボタンを押すごとに下図のように切り換わります。

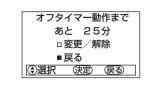
切/30分/60分/90分/120分



- ●オフタイマーの設定時間は30分間隔で最大120分までです。
- ●時間を設定したときからタイマー動作が始まります。
- 4 設定が終了したら または決定ボタンを押す

# オフタイマーを確認・変更 / 解除したいとき

- ① 1 · 2 の操作を行います。オフタイマーの残量時間が 1 分間隔で確認できます。
- ②オフタイマーを変更/解除するときは、「変更/解除」を選択し、3の操作で設定時間変更または「切」に設定します。
- ③ 4 の操作で画面表示を消します。



## お知らせ

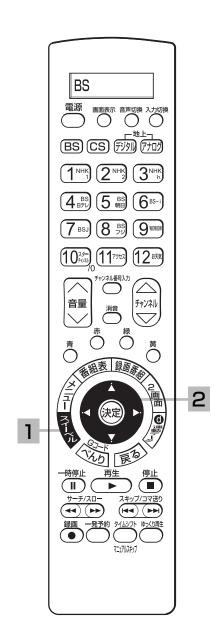
- ●電源を切るとオフタイマーは解除されます。
- ●オフタイマーは多少の誤差が生じることがあります。
- ●オフタイマー動作中に停電になります と、停電が復帰しても、安全のためテ レビはオフになります。

# 5 メニューボタンを押して、メニューを消す

**電源が切れる** 設定した時間になると電源が切れます。

# 画面を見やすい向きに合わせる (W60P-XR10000を除く)

スイーベル機能をお使いになれば、リモコン操作でお手軽に画面の向きを調節することができます。 プラズマテレビの W37P-HR9000、W42P-HR9000、W50P-HR10000、W37L-HR9000 は、別売りのスタンドを取り付けたときに使用できます。 W60P-XR10000 では、使用できません。



# 準 備

- ╣①あらかじめテレビとスタンドを専用接続ケーブルで接続します。 ▮ 液晶テレビの W32L-HR9000 は、お買い上げ時に接続されています。
- ② 🟮 の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、「スイーベル操作」 の設定を「する」にします。
  - お買上げ時は「する」の設定になっています。

# **1** スイーベルボタンを押す

スイーベル画面が表示されます



- ●テレビとスタンドとの専用接続ケーブルが接続されていない場合は「使用できません」と表示されます。
- ●メニューの「その他」画面の「スイーベル操作」の設定 108 が「しない」になっている場合は「操作できません」と表示されます。お買い上げ時は「する」になっています。
- ●スイーベル画面の表示は、何も操作しなければ約6秒後に消えます。

# っで画面をお好みの向きに調節する

左向きまたは右向きの回転動作中は画面表示されます



左に向く / 右に向く



- ●( )の操作はスイーベル画面が表示されているあいだに調節してください。
- ●画面部の調節角度は正面に対して左右30度までです。

#### お知らせ

- ●スイーベル機能をご使用にならないときや、小さなお子様などにいたずらされないようにするには、メニューの「その他」画面の「スイーベル操作」の設定を「しない」にします。 103
- ●スイーベル操作を行なうと、写真を見る **81**、番組表 **28**、番組検索 **21**などの 画面は自動的に終了します。

## お守りください

- ●スイーベル機能をお使いになる場合、手動などにより過度な力を加えますと故障の原因となります。
- ●テレビに乗ったり、ぶら下がったりしないようにしてください。また、テレビを前後左右に揺らさないでください。 スタンドの故障の原因となります。
- ●スイーベル操作中は、回転範囲内に顔や手などを近づけないでください。手を挟んだり、けがの原因となることがあります。特に小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。
- ●テレビの回転範囲内に花びんなど、ものを置かないようにしてください。テレビの回転部に接触してものを破損したり、スタンドの故障の原因となることがあります。
- ●テレビを傾いた場所や、凸凹のある場所などに設置しないでください。スイーベル機能が正常に動作しない場合があるだけではなく、故障の原因となります。
- ●テレビを壁掛けでご使用になる場合は、必ずモニターとスタンド間の専用接続ケーブルを外してご使用ください。

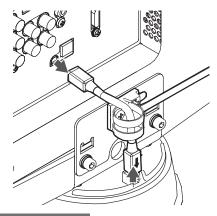
## メモ

#### 本体とスタンドの接続について

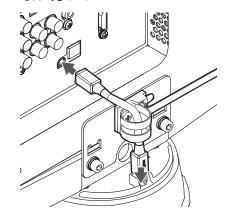
- ●本体からスタンドを取り外す場合は、必ず専用接続ケーブルを本体後面の専用スタンド接続端子から外してください。
- ●再度スタンドを取り付ける場合は、専用接続ケーブルを本体後面の専用スタンド接続端子に挿入してください。

## W37P-HR9000/W42P-HR9000 W37L-HR9000/W32L-HR9000

#### 取り外す

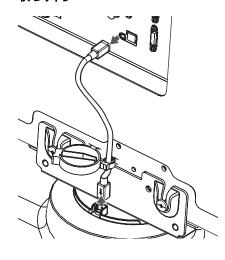


#### 取り付ける

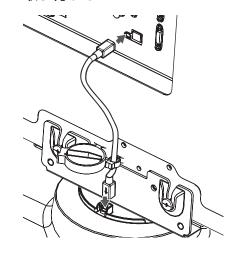


### W50P-HR10000

取り外す



#### 取り付ける



# 画面を見やすい向きに合わせる (W60P-XR10000を除く)

# スイーベル機能をご使用にならないとき

W60P-XR10000では、使用できません。

BS 画面表示 音声切換 入力切扱 (BS) (CS) (77707) 1 NHK 2 NHK 2 4 BS 5 BS 6 BS-1 7 BSJ (8 BS) (9 WWW) (1177bz) [12試 チャンネル 3 4 遊園 時停止 再生  $(\Pi)$ 

**16** の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。



「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。

2 ()でお好みのモードを選ぶ

で下記モードが選択できます。

する / しない



「する」: スイーベル機能をご使用になれます。

「しない」:スイーベル機能はご使用になれません。

- ●スイーベル機能をご使用にならないときや、小さなお子様などにいたずらされないようにするときは、設定を「しない」にします。
- ●お買上げ時のスイーベル操作は「する」が設定されています。
- ●「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。
- 3 設定が終了したら または決定ボタンを押す

4 メニューボタンを押して、メニューを消す

# УE

「スイーベル操作」の設定が「しない」のとき、リモコンのスイーベルボタンを押すと"操作できません"また、モニター後面の専用スタンド接続端子から専用接続ケーブルが外れている場合は、"使用できません"と表示されます。

# かんたん操作機能をご使用になるには

ビデオデッキや DVD プレーヤーなど、本機と接続したお手持ちの外部機器のリモコン操作を、本機のリモコン送信機を用いて本機のリモコン受信窓に向かって操作することができます。本機と離れた場所に設置したときなど、画面を見ながら操作したいときに便利です。かんたん操作機能を使用して外部機器を操作するには、あらかじめ IR コントローラーの接続と取り付けが必要です。接続方法については、別冊の取扱説明書(①準備編 47)をご覧ください。

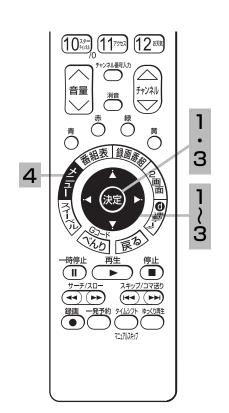
# かんたん操作機能について

## かんたん操作機能 22

お手持ちの外部機器の基本的な機能を、本機のリモコン送信機で本機のリモコン受信窓に向かって操作できます。 あらかじめ接続する外部機器を IR コントロール設定画面で登録しておく必要があります。(①準備編 🔟)

#### リモコンスルー機能 79

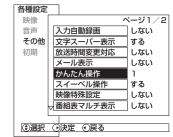
お手持ちの外部機器を外部機器付属のリモコン送信機で本機のリモコン受信窓に向かって操作することができます。 テレビに接続した外部機器を離れた場所に設置したときなどに使用します。



# かんたん操作モードを切り換える

**16** の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑ で「かんたん操作」を選び、 または決定ボタンを 押す 「
「各種設定」

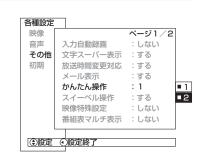


「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。

2 ( )でお好みのモードを選ぶ

**(**)で下記モードが選択できます。

1/2



「11:かんたん操作機能のみご使用になれます。

[2]:かんたん操作機能とリモコンスルー機能が併用できます。

- ●テレビから離れたところにある外部機器を操作したいときは、「2」に設定します。
- ●お買い上げ時のかんたん操作モードは、「1」が設定されています。
- ●「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。
- 3 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 4 メニューボタンを押して、メニューを消す

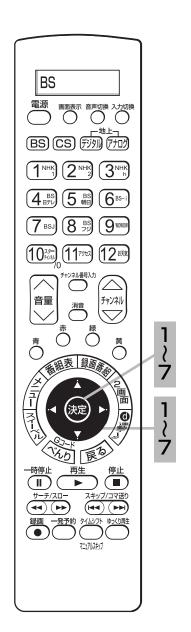
## お知らせ

- ●かんたん操作機能をご使用になるには、IR コントローラーの本機への接続と外部機器への取り付けが必要です。 (①準備編 (47))
- ●ご使用になる外部機器によっては、かんたん操作機能を使って操作できないこともあります。このようなときは、ご使用の外部機器付属のリモコン送信機を外部機器のリモコン受信窓に向けて操作してください。
- ●予約録画実行中のときは、かんたん操作機能をご使用になれません。

# スクリーンセーバーをご使用になるには

データ放送、写真を見る、ゲーム機など長時間同じ画像(動きの少ない画像)をご覧になる、または繰り返し表示させた場合、焼き付き現象が出る場合があります。この場合、このスクリーンセーバーをご使用になると低減することができます。

液晶テレビの場合は「背景色」のみ設定できます。



# プラズマテレビのとき

**6** の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑ で「その他」画面の2ページ目を表示し、 ( )で「スクリーンセーバー」を選び、 ( )または決定ボタンを押す

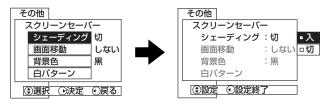


「スイーベル操作」は、W60P-XR10000では表示されません。

# 2 シェーディング機能

放送局のロゴ表示などによる焼き付き現象を生じにくくするための機能です。四すみの輝度は中央部より低くなります。

(\*)で「シェーディング」を選び、(\*)または決定ボタンを 押し、(\*)で設定する



◆で下記モードが選択できます。

切/入

「切」: シェーディング機能が働きません。 「入」: シェーディング機能が働きます。

3 設定が終了したら または決定ボタンを押す

## お知らせ

焼き付きが軽度のときは、白パターンを表示する112、または動画を映すことにより、目立たなくなることがありますが、一度起こった焼き付きは、完全には消えません。

# X E

#### シェーディング機能について

映像モード (スーパー/スタンダード/シネマティック)毎に設定できます。88

# 4 画面移動機能

焼き付き現象を生じにくくするために、画面を 1 画素ずつ移動させます。 動きの少ない画像のときは「1 | を選択してください。

●お買い上げ時は「1」に設定されています。

(\*)で「画面移動」を選び、(\*)または決定ボタンを押し、

( )で設定する



◆で下記モードが選択できます。

### しない/1/2/3

「しない」: 画面移動しない [1]: 2分おきに移動する [2]: 10分おきに移動する [3]: 20分おきに移動する

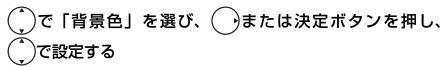
●ワイドモードが「フル 2」 【2」 [24] に設定されているときは、画面移動機能は働きません。

# 5 設定が終了したら または決定ボタンを押す

# 6 ノーマルワイドや 2 画面の焼き付きが生じにく くする場合

ノーマルワイドでご覧になるときの左右の背景(画像のない部分)や2 画面の上下の背景などをご覧になるときの背景の明るさを選択します。

●お買い上げ時は「オート 1」に設定されています。





( )で次のようにモードが切り換わります。

### オート1/オート2/グレー/黒

通常は「オート 1」または「オート 2」でご使用ください。「グレー」や「黒」の設定で長時間ご覧になると映像部分のみが焼き付いてしまうことがあるのでご注意ください。

# 7 設定が終了したら または決定ボタンを押す

## (次ページにつづく)

## お知らせ

# デジタル放送や 1125i(1080i) コンポーネント入力時の背景色「オート 1/2」動作について

- ●ビスタサイズやシネスコサイズの映像 のように、上下の黒帯部分 ( 映像のな い部分 ) はグレーになりません。
- ●オート動作するまでに約10秒かかります。また、暗い映像では時間がかかったり動作しない場合があります。
- ●背景部分が放送局側で着色されている ような場合はオート動作しません。
- ●「オート 2」に設定していても、ロゴマークなどの表示位置によりオート動作しない場合があります。
- ●デジタル放送チャンネルを切り換えたり、デジタル関連の画面表示を出したりすると、オート動作は一時的にオフになります。
- ●オート動作により、放送内容によって は映像が欠けたり、黒背景が一部分 残ったりすることがあります。

### プラズマテレビの焼き付きについて

静止画(画面表示、放送局から送られる時刻表示など)や、ゲーム機などの固定映像を長時間または繰り返し表示させた場合、ノーマルワイドで長時間ご覧になった場合は、プラズマパネルが焼き付く場合があります。

焼き付きを生じにくくするためには、下記をおすすめします。また、別紙の「プラズマテレビを上手にご使用いただくために」も合わせてご覧ください。

- ①映像が画面いっぱいになるようにワイ ドモードを調節する。
- ②ノーマルワイドでご使用の際は、背景 色を「オート 1」または「オート 2」 に設定する。
- ③同じ絵柄を長時間または繰り返し表示させない。

焼き付きが軽度のときは、白パターンを表示する、または動画を映すことにより、目立たなくなることがありますが、一度起こった焼き付きは完全には消えません。

# X E

### 背景色について

### 「オート 1」:

ノーマルワイドの画面、2 画面の背景を映像部分との明るさの差が少ないグレーにします。また、デジタル放送や1125i(1080i) コンポーネント入力で、画面の左右に黒い背景がついた 4:3 映像などをご覧のときは、背景色を自動的にグレーにします。

### 「オート2」:

「オート 1」よりも効果を大きくしたモードです。画面左右の背景の上部または下部に、放送局のロゴマークなどが表示されている場合でも背景をグレーにします。

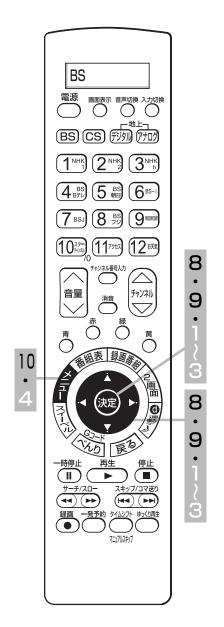
### 「グレー」:

デジタル放送や 1125i(コンポーネントビデオ入力)時、4:3 映像検出による背景色の自動設定は行ないません。背景色をオリジナルにしてご覧になるときに設定します。

### 「黒」:

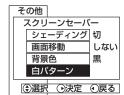
背景色を黒にします。暗い部屋で映像を 楽しむときなど背景部分を暗くしてご覧 になるときに設定します。

# スクリーンセーバーをご使用になるには(つづき)



8 軽度の焼き付き現象が生じた場合

(\*)で「白パターン」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



軽度の焼き付きの場合は、数 10 分から数時間継続表示することで、目立たなくなることがありますが、一度起こった焼き付きは完全には消えません。 別紙の「プラズマテレビを上手にご使用いただくために」も合わせてご覧ください。

- **9** 白パターンを終了するときは、**◆** または戻るボタンを 押す
- 10 メニューボタンを押して、メニューを消す

# 液晶テレビのとき

**16** の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、次の操作で設定を 行ないます。

↑ で「その他」画面の 2 ページ目を表示させる



「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。

② (\*)で「背景色」を選び、(\*)または決定ボタンを押し、(\*)で設定する

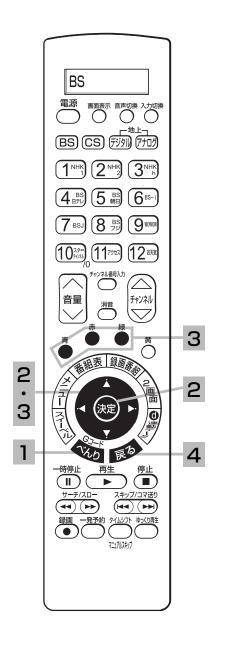


オート 1 / オート 2 / グレー / 黒 ノーマルワイドでご覧になるときの左右の背景(画像のない部分)や 2 画面の上

- 下の背景などをご覧になるときの背景の明るさを設定します。 ●お買い上げ時は「オート 1」に設定されています。お好みに合わせて「背景色」 を設定してください。「背景色」詳細については、111(メモ)をご覧ください。
- 3 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- メニューボタンを押して、メニューを消す

# 「かんたん選局」へ登録する

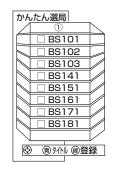
視聴しているチャンネルをかんたん選局へ登録することができます。



- **3** 登録したいチャンネルを選局し、べんりボタンを押す
- 2 (\*)で「かんたん選局」選び、決定ボタンを押す



3 (・)で登録する場所を選び、(緑)ボタンを押す



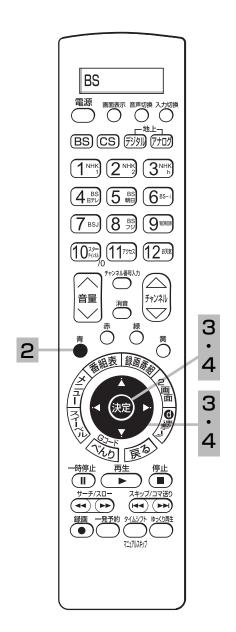
- ●視聴中の放送のチャンネルを登録することができます。
- ●登録したチャンネルの放送中の番組名を表示させたいときは、(青) ボタンを押します。消すときは、もう一度(青) ボタンを押します。(地上アナログ放送では表示できません。)
- ●他のチャンネルを登録するときは、一度、そのチャンネルを選局してから登録 してください。
- ●登録を削除するときは削除するチャンネルを選び、<br/>
  あ ボタンを押し、<br/>
  ・で「はい」を選び、決定ボタンを押してください。
- **オ** 戻るボタンを押す

かんたん選局登録を終了します。

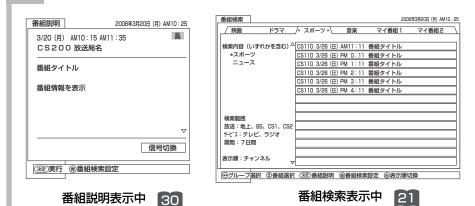
# お知らせ

登録チャンネルを変更するときは、一度 削除してから登録を行ってください。

# 番組検索を設定する



■次のいずれかの状態にする



っ (青)ボタンを押す

番組検索設定画面が表示されます。 番組検索設定画面が表示されます。

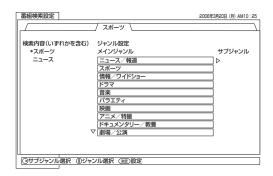
3 で設定するグループを選び、 で選択項目を選び、 決定ボタンを押す



●「映画」「ドラマ」「スポーツ」 などそれぞれのグループ別に設 定できます。

4 ジャンル設定の場合

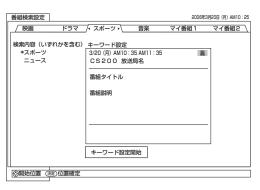
(^)でお好みのジャンルを選び、決定ボタンを押す



- (・)ボタンでメインジャンルとサブジャンルの切り換えができます。
- ●登録されたジャンル名の前には\*マークが表示されます。
- ●終了する場合は、戻るボタンを押します。

# 4 キーワード設定の場合

- キーワード登録できる番組名と番組説明が表示されます。
- ①決定ボタンを押し、(・)で登録したキーワードの開始位置を選び、決定ボタンを押す
- ②(・)でキーワードの終了位置を選び、決定ボタンを押す





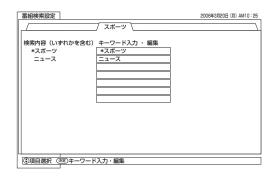
●開始位置 (決定)位置確定

終了する場合は、戻るボタンを押します。

# キーワード入力・編集の場合

- ①(\*)で編集したいキーワードを選び、決定ボタンを押す
  - ●何も表示されていない項目を選択した場合、新規での入力ができます。
  - ●ジャンルの場合は、編集することはできません。
- ②文字を入力する

文字の入力方法については 67~74 をご覧ください。



# 検索方法設定

(\*)で検索方法を指定する項目を選び、決定ボタンを押す

すべてを含む : 設定されたキーワードまたはジャンルがすべて含まれてい

る番組を検索したい場合(AND 検索)

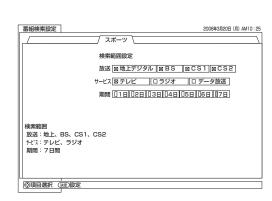
いずれかを含む:設定されたキーワードまたはジャンルのいずれかが含まれ

ている番組を検索したい場合(OR検索)

番組検索設定	2006年3月20日 (月) AM10:25
スポー	-y \
検索内容 (いすれかを含む) 検索方が *スポーツ すべてる ニュース しいずれが	設定を含む
<b>③項目選択</b> (決定)設定	

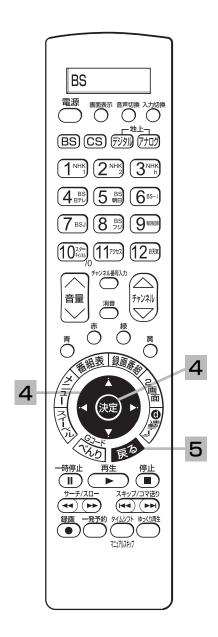
# 検索範囲設定の場合

- で検索範囲を指定する項目を選び、決定ボタンを押す
- ●放送と、サービスは複数の項目を選択することができます。 選択された項目は□内に×が表示されます。選択された項目を選んで決定 ボタンを押すと、選択が解除されます。
- ●期間は選択された日にちの□が白く表示されます。
- ●スカパー 110 の全番組を検索範囲に指定する場合は、CS1、CS2 の両方を選択してください。
- ●終了する場合は、戻るボタンを押します。



(次ページにつづく)

# 番組検索を設定する



# 4 グループ名変更の場合

(\*)でグループ名を選び、決定ボタンを押す

終了する場合は、戻るボタンを押します。



# ジャンル、キーワード削除の場合

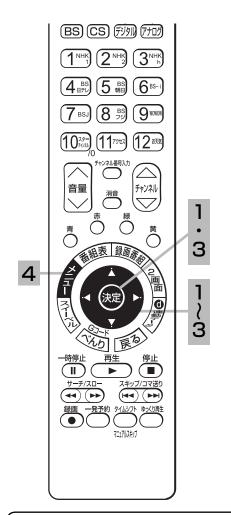
- ①(で削除する項目を選び、決定ボタンを押す
- 複数削除するときは同じことを繰り返します。
- ②(1)で「削除実行」を選び、決定ボタンを押す
  - ●「削除する」と表示された項目が削除されます。
  - ●終了する場合は、戻るボタンを押します。



**5** 戻るボタンを押す 終了します。

# モニター出力に連動して録画する

入力自動録画に対応した外部機器をご使用になるときは、本機のモニター出力端子(①準備編 37)に連動して外部録画機器に録画することができます。 外部録画機器の取扱説明書を併せてご覧ください。



**6** の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

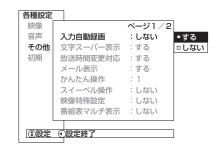


「スイーベル操作」は、W60P-XR10000では表示されません。

2 ()でお好みのモードを選ぶ

( )で下記モードが選択できます。

する / しない



「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。

する	録画予約の動作に連動して、モニター出力端子 (①準備編 <b>③</b> ))から映像信号が出力されます。放送を視聴中は、モニター出力から映像信号は出力されません。入力自動録画機能をご使用になる場合に設定します。
しない	入力自動録画機能をご使用にならない場合に設定します。 お買い上げ時は、「しない」に設定されています。

3 設定が終了したら または決定ボタンを押す

4 メニューボタンを押して、メニューを消す

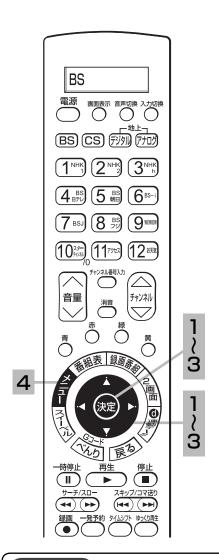
# お知らせ

## 入力自動録画設定について

- ●入力自動録画に対応した外部録画機器は、本機の映像信号出力を検知して録画を開始するため、番組の始まりが一部録画されないことがあります。
- ●入力自動録画を「する」に設定している場合は、地上アナログ放送や外部入力を HDD に録画中のときにモニター出力から映像信号が出力されます。また、タイムシフト画面 32 をご覧になっている場合、放送番組や外部入力をゆっくり再生 23 してご覧になっている場合にもモニター出力から映像出力されます。
- IR コントローラーによる録画 (①準備編 (①) をご使用になる場合は、入力自動録画を「しない」に設定してください。IR コントローラーによる録画とは、同時にご使用になれません。

# モニター出力のワイドモードなどを設定する

デジタル放送のワイド放送番組を外部録画機器で録画するときに、モニター出力のワイドモードを設定することができます。また、字幕表示出力を設定できます。



## お知らせ

### 16:9映像出力について

- ●ワイド放送(16:9)の番組を受信したときのみ有効になります。
- ●番組表、データ放送画面は出力されません。

### 字幕表示出力について

- ●字幕表示設定 **18**、または番組を予約 する **39** で、字幕を選択している場合 に有効になります。
- ●字幕表示出力を「する」に設定すると、 録画または予約録画中は視聴中の画面 には字幕は表示されません。

### 光デジタル音声出力について

- ●「予約連動」に設定している場合でも、 録画予約実行中以外は視聴中の番組の 音声を出力します。
- ●タイムシフト中は、再生中の音声を出 力します。

6 の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑ で「その他」画面の 2 ページ目を表示し、 ( )で「テ ジタル出力」を選び、 ( )または決定ボタンを押す

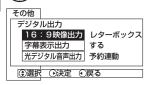






液晶テレビのときは、「スクリーンセーバー」の項目が「背景色」となっています。 「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。

2 (\*)で設定したい項目を選び、(\*)または決定ボタンを押す





その他 | デジタル出力 16:9映像出力:レターボックス ■ スクイーズ 字幕表示出力 :する 光デジタル音声出力:予約連動

③選択 ①設定終了

(\*)で設定したい項目を選ぶ

	設定項目	•••	設定のポイント
	6:9 象出力	スクイーズ / レターボックス	「スクイーズ」: ワイド放送 (16:9) の番組は、スクイー ズ映像 (横圧縮映像) が出力されます。 録画した番組を本機、または本機以外の ワイドテレビでご覧になるような場合に 設定します。 「レターボックス」: ワイド放送 (16:9) の番組は、上下に黒帯の付いた映像が出力されます。録画した番組を本機以外の4:3テレビでご覧になるような場合に 設定します。
	多表示 出力	する / しない	「する」: 字幕のある番組の場合、録画または予約録画中は視聴中の画面より優先してモニター出力に字幕表示が出力されます。字幕も録画したいときに設定します。 「しない」: 字幕表示が出力されません。お買い上げ時は、「しない」に設定されています。
	ジタル	視聴連動 / 予約連動	「視聴連動」: 現在視聴中の番組の音声を出力します。 電源を切にすると出力されません。 「予約連動」: 録画予約実行中は、録画中の番組の音声を 出力します。

3 設定が終了したら または決定ボタンを押す

他の項目を設定するときは、手順 2、3をくり返す。

4 メニューボタンを押して、メニューを消す

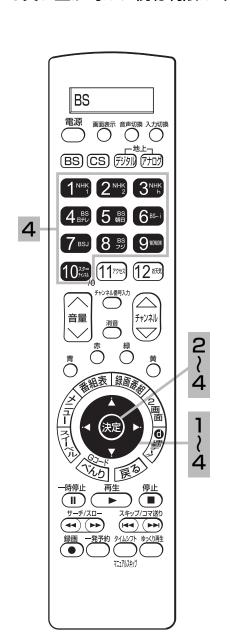
# 視聴制限の設定

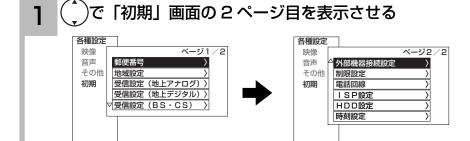
# 視聴制限を設定する

視聴制限(視聴可能年齢・番組購入上限)をご使用になるには、暗証番号の登録が必要です。 視聴制限を「する」に設定すると、視聴制限の対象になる番組は暗証番号を入力しないと視聴し たり、購入したりできません。

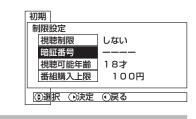
お買い上げ時は、視聴制限は「しない」に設定されています。

6 の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。





3 ()で「暗証番号」を選び、()または決定ボタンを押す



**本**数字ボタンで暗証番号を入力し、決定ボタンを押す



- ●暗証番号を確認する画面が表示されます。もう一度、暗証番号を入力してください。
- ●暗証番号が登録されると、「視聴制限」は「する」に設定されます。

(次ページにつづく)

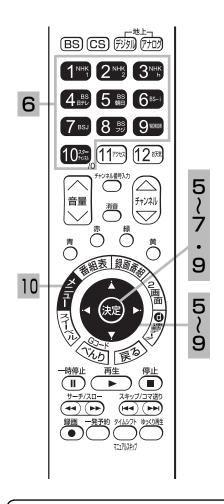
## お知らせ

登録した暗証番号は、忘れないようにメ モしておいてください。

万一忘れてしまった場合は、ご覧になり たい放送局のカスタマーセンターへお問 い合せください。

# 視聴制限の設定

# 視聴制限を設定する(つづき)



**6** 数字ボタンで年齢を設定し、決定ボタンを押す

初期 制限設定 視聴制限 : する 暗証番号 : \*\*\*\* 視聴可能年齢: ■ - オ 番組購入上限: 100円

④選択 ・決定 ・・戻る

7 ( )で「番組購入上限」を選び、 )または決定ボタンを 押す



8 (\*)で金額を設定する



9 設定が終了したら または決定ボタンを押す

10 メニューボタンを押して、メニューを消す

## お知らせ

### 視聴可能年齢について

- ●視聴可能年齢は4~20まで1才単位に設定できます。(4~9才は、はじめに0を押してください。)
- ●「20」に設定すると番組の対象年齢 に関係なく、そのまま視聴できます。
- ●お買い上げ時は「20」に設定されて います。
- ●番号を入力している途中で修正するときは、 
  ・ボタンをくり返し押して、修正したいところまで戻して行ってください。

### 番組購入上限について

- ●番組購入上限は、有料番組などを購入するとき、暗証番号による確認なしに購入できる上限金額を設定するものです。
- ●番組購入上限を「なし」に設定すると 番組の料金に関係なく、そのまま購入 できます。
- ●お買い上げ時は「なし」に設定されています。

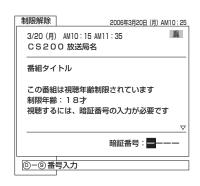
# 視聴制限を一時的に解除する



# 視聴制限の対象になる番組を選んだとき

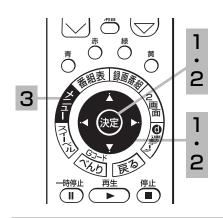
視聴制限の対象になる番組を選んだ場合、制限解除画面が表示されます。 暗証番号を入力して、視聴制限を一時的に解除する必要があります。

数字ボタンで暗証番号を入力し、決定ボタンを押す 視聴制限は一時解除されますが、チャンネルを切り換えると制限状態に戻ります。



# 文字スーパー、放送時間変更対応、メール表示、番組表マルチ表示の設定

- ●文字スーパーのある番組での表示設定ができます。
- ●予約した番組が実際に放送されるとき、登録した時間と異なる場合、放送に合わせて予約実行 するかを設定できます。
- ●デジタル放送局からメール 125 が着信すると画面下に「⊠メールがあります」と表示されます。 また、未読メールがあるときは、チャンネル表示やビデオ表示とともに画面右下に⊠マークが 表示されます。103 これらを表示させないようにすることができます。
- ●番組表の表示方法を変更することができます。



## お知らせ

### 文字スーパーについて

- ●設定しても送られてくる情報によって は設定が無効になる場合があります。
- ●お買上げ時は、「文字スーパー表示」は 「する」に設定されています。
- ●文字スーパーは視聴者にお知らせした いことを番組放送中の画面上に文字で 表示します。

### 放送時間変更対応について

- 3 時間を越える開始時刻延長には対応 しません。
- ●マニュアル予約は放送時間変更に対応 しません。
- ●放送時間変更対応を「する」に設定した場合、録画実行中に放送時間が変更になり、他の予約が重なると重なった予約はキャンセルされます。(予約は実行されません。)
- ●放送時間の変更に追従できない場合が あります。大切な番組を録画する際は、 マニュアル予約にて時間に余裕を持た せて録画予約することをお勧めします。

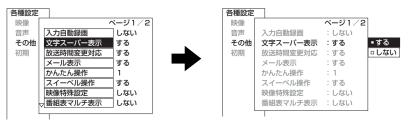
### メール表示について

- ●メールをご覧になるときは IB を参照 してください。
- ●既に未読メールがあるときに新たに メールが着信しても「∑メールがあ ります」は表示されません。
- ●お買い上げ時は、「メール表示」は「する」に設定されています。

### 番組表マルチ表示について

●お買上げ時は、「番組表マルチ表示」は 「しない」に設定されています。 6 の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑ で設定する項目を選び、 または決定ボタンを押し、 で設定する



「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。

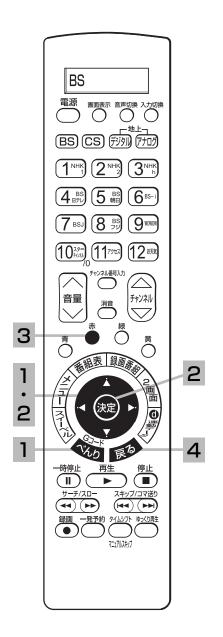
	703KH 3 10K 1100 7KH 10000 C10.2KH C 1 6K C 100		
設定項目	<b>→</b>	設定のポイント	
文字 スーパー 表示	する / しない	「する」: 文字スーパーを表示します。ただし、表示地域が指定されたときは、CH 合せ(地域名)に設定された地域に従い表示します。 「しない」: 文字スーパーを表示しません。ただし、強制的に表示するよう指定されたときは、この設定は無効になります。	
放送時間変更対応	する / しない	「する」:実際に放送される時間に合わせて予約を実行します。視聴状況によっては、追従できない場合があります。 「しない」:予約登録された時間のまま予約を実行します。	
メール表示	する / しない	「する」: 状況に応じて ◯ マークや 「 ◯ メールがあります」を表示します。 「しない」: メールの未読表示をしたくないときは「しない」 に設定します。	
番組表マルチ表示	する / しない	「する」: 1 つのチャンネルに複数のサービスがある場合、3 チャンネル分の表示欄を表示します。 「しない」: 1 つのチャンネルに複数のサービスがある場合、任意の 1 チャンネル分を表示します。表示されないチャンネルは縦の水色の帯で表示されます。	

2 設定が終了したら または決定ボタンを押す

3 メニューボタンを押して、メニューを消す

# 有料番組(ペイ・パー・ビュー)の利用状況確認

購入したペイパービューの記録を 10 番組まで確認することができます。不要になった記録を削除することもできます。

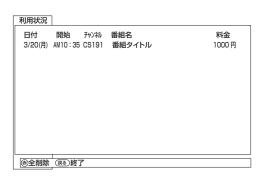


2 ( )で「利用状況」を選び、決定ボタンを押す

利用状況画面が表示されます。



っ 内容を確認する



表示されている内容を削除したい場合、(赤) ボタンを押し、削除確認で「はい」を選択して、決定ボタンを押します。

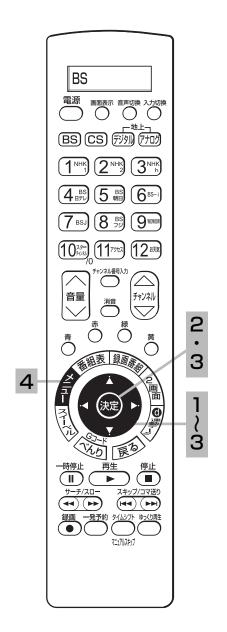
**4 戻るボタンを押す** 終了します。

# お知らせ

- ●個別に選択して記録を削除することは できません。
- ●削除した記録は戻すことができません。
- ●表示される金額は、実際に請求される 金額と異なることがあります。

# 視聴履歴を送信する

通常、購入情報は電話回線を通じて自動的にご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ送信されます。何らかの理由で自動送信できなかった場合、お客様の操作により購入情報を送信することができます。



**6** の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

1 (\*)で「初期」画面の2ページ目を表示させる



2 で「電話回線」を選び、 または決定ボタンを押す 電話回線画面が表示されます。



3 (・)で「視聴履歴送信」を選び、決定ボタンを押す

購入情報が送信されます。送信が終了するまで約 1 分かかります。 送信を開始すると、手順 2 の画面に自動的に戻ります。



4 メニューボタンを押して、メニューを消す <sub>終了します。</sub>

# お守りください

B-CAS カードが挿入されていないと 履歴送信はできません。

## お知らせ

購入情報の送信が終わると、メールが発 行されますので内容をご確認ください。

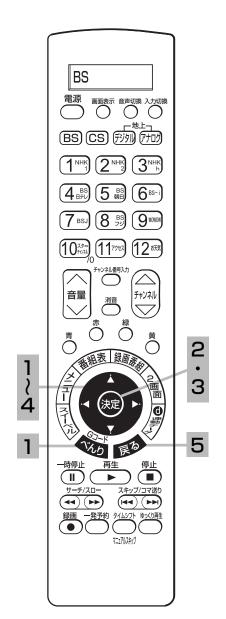
# インフォメーションの確認

# メール・ボードを見る

メールは、デジタル放送している局からお客さまへ送られるメッセージです。内容を必ず確認し てください。

ボードは、CS 放送での「放送局からのお知らせ」です。

ご連絡には、電話回線の接続異常やソフトウェアを書き換えるためのダウンロード情報などがあります。



2 (\*)で「メール・ボード」を選び、決定ボタンを押す メール・ボード画面が表示されます。







**5 戻るボタンを2回押す** 終了します。

# お守りください

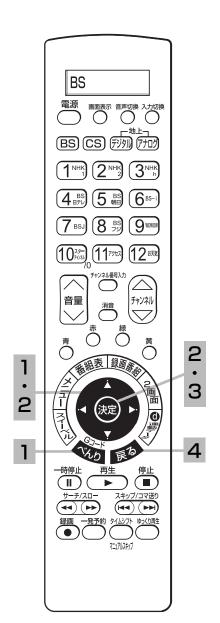
B-CAS カードが挿入されていないと メールは受信できません。

## お知らせ

放送局から送られてくるメールは31通まで記録されます。31通を超えた場合、 古いメールから自動的に削除されます。

# インフォメーションの確認

# カード情報を見る



↑ べんりボタンを押し、 (\*)で「各種情報」を選び、 (\*)を 押す



2 で「カード情報」を選び、決定ボタンを押す カード情報が表示されます。



カードテストを行う場合は、決定ボタンを押す



- B-CAS カードが正常な場合は、「正常に動作しています」と表示されます。
- ●正常に動作していない場合は、「B-CAS カードの挿入」をご覧になり、カードが正しく挿入されているかなどをご確認ください。(①準備編 ③1)

# お知らせ

グループ ID は表示されないことがあり ます。 **4** 戻るボタンを押す <sub>終了します。</sub>

# 困ったときは

故障かな?と思ったら	128
メッセージ表示一覧	135
メニュー階層	137
保証とアフターサービス (必ずご覧ください。)	139
お客様ご相談窓口	140
Quick Reference	141
■ Remote Control Buttons and Functions ·············141 ■ Preparation / Basic Operations ·········142	
用語解説	143
索 引	146

# 故障かな?と思ったら

電源プラグやアンテナ線がはずれているとテレビの故障とまちがえることがあります。販売店に 連絡する前に下記のことを一応お確かめください。それでも具合の悪い場合はご自分で修理をな さらず、お買い求めの販売店にご相談ください。

お客様による修理は危険ですから絶対におやめくださ

⚠ 注意
アンテナ工事には、技術と経験が必要ですので、販売 店にご相談ください。

## 全般

<b>土</b> //X				
このよう	なときは…	よくある事例	ここをお調べください	参照 ページ
映像が出ない	スタンバイ / 受像ラン プが消えている場合	<ul><li>①電源コードが抜けている。</li><li>②電源ブレーカーが落ちている。</li><li>③主電源が切になっている。</li></ul>	<ul><li>①電源コードの挿入を確認してください。</li><li>②電源ブレーカーを確認してください。</li><li>③主電源を入にしてください。</li></ul>	49 12
音も出ない	スタンバイ / 受像ランプが橙色の場合	ビデオ入力のパワーセーブ状態です。	①選択した入力端子に接続してある機器の電源が入っているか確認してください。 ②選択した入力端子の機器との接続に問題が無いか確認してください。	112
	スタンバイ / 受像ラン プが緑色の場合	選択した入力端子に何も接続されていない。	入力切換ボタンで、機器が接続されている 入力端子を選択してください。	76
映像が出ない(音は出る)	Z ~3	①テレビ内部の温度が高くなり、保護回路が動作している。 ②選択した入力端子の機器の接続に誤りがある。(映像信号線と音声信号線が異なる入力端子に接続されている。)	①テレビの主電源を切って、十分に冷やしてから(10分程度放置)、再度電源を入れてください。 ※テレビ背面の通気穴にほこりがつまったり、通気穴が布などでふさがれていないか、また狭いラックなどに入っていないか確認してください。 ②選択した入力端子の機器との接続に問題が無いか確認してください。	
音が出ない		①音量調節が 0 になっている。 ②消音ボタンを押している。 ③無信号チャンネル、弱電界チャンネルま たはゴースト妨害が大きいチャンネルを 受信したときのみ音が出ない場合は、無 信号音声ミュートが「入」になっている。	①音量ボタン( / / ) を押してみてください。②もう一度消音ボタンを押してみてください。 ③無信号音声ミュートを「切」にする。	2 9 6
(映像は出る)		<ul><li>④ヘッドホンプラグが差し込まれている。 (ヘッドホンモード「1」のとき)</li><li>⑤選択した入力端子の機器の接続に誤りがある。(映像信号線と音声信号線が異なる入力端子に接続されている。)</li></ul>	<ul><li>④ヘッドホンプラグを抜く、またはヘッドホンモード「2」で使用する。</li><li>⑤選択した入力端子の機器との接続に問題が無いか確認してください。</li></ul>	96
外部機器の 映像が乱れる		外部機器との接続時、D 端子ピンケーブル を使用している。	メニューの「その他」「ワイド制御信号検出」 の「D4端子検出」を「しない」に設定し てください。	37 102
		①リモコン送信機の乾電池が逆に入っている。	①乾電池を正しく入れてください。	27
リモコンで テレビが 操作できない		②リモコン送信機の乾電池の寿命がなくなっている。 ③リモコンスルー機能により、リモコン送信機の信号と IR コントローラーの信号が干渉している。	<ul><li>②乾電池を新しいものに交換してください。</li><li>③「かんたん操作」を「1」に設定するか、IR コントローラーからの信号が本体のリモコン受信窓に飛び込まない位置に設置してください。</li></ul>	109
テレビの電源を器のリモコン操作	入れると、他の機 作ができない	リモコンスルー機能により、リモコン送信機の信号と IR コントローラーの信号が干渉している。	「かんたん操作」を「1」に設定するか、IR コントローラーからの信号が本体のリモコ ン受信窓に飛び込まない位置に設置してく ださい。	109
勝手に電源が切れる		①パワーセーブ、無信号電源オフ、無操作電源オフなどの低消費電力機能が設定されている。 ②テレビ内部の温度が高くなり、保護回路が動作している。	①低消費電力機能の設定を確認してください。 ②テレビの主電源を切って、十分に冷やしてから(10分程度放置)、再度電源を入れてください。 ※テレビ背面の通気穴にほこりがつまったり、通気穴が布などでふさがれていないか、また狭いラックなどに入っていないか確認してください。	104

# 全般(つづき)

土が(フラビ)			/ ·	
このようなときは…	よくある事例	ここをお調べください	参照 ページ	
赤外線コードレスマイクや赤外線 コードレスヘッドフォンにノイズ が入ったり、音が聞こえない。	赤外線通信機器は通信障害により、使用できない場合があります。これは故障ではあり ません。			
ラジオに雑音がはいる	近くでラジオを使用しますと、雑音がはいる ご使用ください。	る場合があります。テレビより十分に離して		
リモコンで電源を切ったのに、テ レビの後面から「ブーン」と音が し続ける。	タ保存の間、本体内部のファンモーターが動	本機では、リモコンで電源を「切」にした後、番組情報などのデータを保存します。このデータ保存の間、本体内部のファンモーターが動作している音で、故障ではありません。 データの保存に要する時間は、数分から、場合によっては数十分かかります。		
電源を切ってある (スタンバイ / 受像ランプが赤色で点灯している) のに、突然「カチッ」「ブーン」と音がする。	ために、本体内部のスイッチを自動で入れた	本機では、リモコンで電源を「切」にしていても、ダウンロードや番組情報を取得するために、本体内部のスイッチを自動で入れたり切ったりします。このとき、「カチッ」というスイッチ音がしたり、「ブーン」というファンモーターが動作する音が聞こえる場合がありますが、故障ではありません。		
テレビから「ジー」と音がする	ではありません。	D駆動音が聞こえることがありますが、故障に反射して大きく聞こえる場合があります。 に離して設置してください。		
テレビの後面から「ブーン」や「カ リカチ」と音がする	本体内部のファンモーターや HDD が動作す	る音で、故障ではありません。		
テレビの上部が熱い	テレビは、長時間使用したときなどに、上部が熱くなる場合があります(50 ~ 60℃くらい:室温 25℃にて)が、故障ではありません。			
電話機にノイズ(雑音)が入る	一部の電話器やファクシミリで付属のモ ジュラー分配器を使用するとこの症状が出 る場合があります。	付属のモジュラー分配器を使用しないで、 市販されている自動転換器、または電話回 線用ノイズフィルター(雑音防止器)を使 用すると改善される場合があります。詳し くは、ご使用の電話機やファクシミリなど の通信機器メーカーへご相談ください。		
テレビの表面温度が高い	プラズマパネルは、内部で放電を起こすことにより、蛍光体を発光させています。また、液晶テレビは液晶パネルに内蔵された蛍光灯を点灯しています。そのため、パネル表面温度が高くなる場合があります(50~60℃くらい:室温25℃にて)が、故障ではありませんので、あらかじめご了承願います。			
画面上に周囲と異なる点(※)がある ※光らない点、周囲より明るい点、 周囲と色が異なる点など		高い技術で作られていますが、画面の一部に 1は故障ではありませんので、あらかじめご		
映像の内容により、縦状のノイズ が出る(プラズマテレビ)		発光させるため、画面の内容によっては、誤 があります。これは故障ではありませんので、		
映像の内容によって画面が明るく なったり暗くなったりする		のある。この機能により、明るい部分 す。これは故障ではありませんので、あらか		
「ピシッ」と音がする	冷暖房などの室温の変化により、キャビネッに影響はありません。	ットがわずかに伸縮する音です。性能その他		
モニタを軽くゆするとスタンドから「カチカチ」と音がする	スタンド内部の回転機構には、動作を円滑にするためのすき間が設けてあります。その ため、軽くゆすると音がしますが故障ではありません。			
映像内容が変わったときに、前の 映像が残って見える	静止画 (画面表示、放送局側から送られてくる時刻表示など) やメニュー表示を短時間 (約1分程度)表示し、映像内容が変わったときに前の静止画が残像として見えることがありますが、自然に回復します。故障ではありません。			
テレビの電源を入れたあと、約1 分くらいの間に四角のノイズ(ブロックノイズ)が出る	ハードディスク(HDD)の準備中のために、画面に四角のノイズ(ブロックノイズ)がまれに出る場合がありますが、故障ではありません。			
テレビの電源を入れたあと、画面 の明るさが一瞬変化することがあ る(W60P-XR10000)	低温環境でご使用の際、画面の明るさが一瞬変化する場合があります。これは、環境温度に対応して正しく映像表示がされるようにパネル内部動作が切り替わるためで、故障ではありません。			

# (X E)

# 参照ページマークについて

マークは、「②操作編」の取扱説明書(本書)の参照ページを表しています。

◯マークは、「①準備編」の取扱説明書(別冊)の参照ページを表しています。

# 故障かな?と思ったら(つづき)

# 全般(つづき)

このようなときは…	よくある事例	ここをお調べください	参照 ページ
スイーベル操作ができない * W60P-XR10000はスイーベル操作できません。	<ul><li>①専用スタンド接続ケーブルが外れている。</li><li>②「スイーベル操作」が「しない」に設定されている。</li></ul>	①専用スタンド接続ケーブルを正しく接続 してください。 ②「スイーベル操作」を「する」に設定する。	107
<ul><li>●映画の字幕や映像が切り換わるときに細かい横スジ状に見える。</li><li>● CM やアニメーションなどのシーンの切り換わりで、映像が細かい横スジ状に見える。</li><li>●テロップや字幕が流れたときに、文字がギザギザに見える。</li></ul>	これらの現象は映像の製作方法によるもので、故障ではありません。 気になる場合は、フィルムシアターを「切」でご覧ください。		92
電源を入れてから、映像・音声が 出るまで時間がかかる	電源を入れてから、映像・音声が出るまでに 15 秒程度の時間がかかる場合がありますが、 故障ではありません。 本機には高精度のデジタル信号処理回路が搭載されており、この回路の動作安定処理に 要する時間です。		
映像設定の操作ができない	メニューの「映像特殊設定」を「しない」に	メニューの「映像特殊設定」を「しない」に設定してください。	
すべての操作ボタンを受け付けない	本体の主電源スイッチで電源を「切」にし、 度主電源を入れてください。	スタンバイ / 受像ランプが消灯してから再	21
●画面の四すみが暗い。 ●画面全体に菱形の 模様が薄く見える。 (プラズマテレビ)	この現象は、シェーディング機能によるもので、故障ではありません。シェーディング機能は、放送局の口ゴ表示などによる焼付き現象を生じにくくする為の機能です。 この現象が気になる場合は、「シェーディング」を「切」に設定してください。		110
画面に映像がわずかに残って見える (液晶テレビ)	地上アナログ放送の受信で受信状態が悪い 場合、静止画の映像がわずかに残って見え る場合があります。	この現象は液晶パネル特性によるものであり、故障ではありません。 ①通常の動画を表示するか、または電源を「切」にしていれば除々に解消されます。 ②地上アナログ放送のアンテナ設置状態や接続の見直しをしてください。 ③メニューの「動画モード」が「弱」の場合は、「強」または「切」にしてください。	92

# 地上アナログ放送のとき (VHF・UHF)

このようなと	きは…	よくある事例	ここをお調べください	参照 ページ
カラー番組のとき に色が出ない	To By	色の濃さの設定が - (淡)側いっぱいになっている。	映像設定で色の濃さを選択し、+にしてみてください。	89
画像が2重3重に映る		近くに山や大きな建物、樹木がある場合、反射電波によって起こる。	①ビルが建つなど、周囲の状況についてお 調べください。 ②アンテナの向きがずれていないかお調べ ください。	
(ゴースト)	(N <2400 FEX	GRT 設定 (ゴーストリダクション) が「切」 になっている。	GRT 設定を「入 1」または「入 2」に設 定してください。	80
		アンテナの向きが正しくない。	アンテナの向きがずれていないかお調べく ださい。	ര
●雪が降っているよ うな画面になり		アンテナ線がはずれている。	セット後面のアンテナ端子板の接続端子を お調べください。	28
ハッキリしない (スノーノイズ)	607	受信設定が合っていない。	<ul><li>①お住まいの都市の地域番号で放送局を設定してください。</li><li>②お好みに合わせてマニュアルによるチャンネル合わせをしてください。</li></ul>	66 74
●「アンテナ・受信 設定を確認して		チャンネルの微調が合っていない。	電波状態によって同調を少しずらした方が見やすくなるときに調節してください。	75
下さい」と表示がでる		放送局から放送されていない。	放送されていない CH や深夜の放送されていない時間帯では、しばらく放置すると「アンテナ・受信設定を確認して下さい」の表示がでることがあります。	

このようなときは…	よくある事例	ここをお調べください	参照 ページ
(BS、110度CSデジタル放送のとき) ●映像や音声が出ない、または 時々出なくなる	① BS/CS アンテナの向きがずれている。	①「CH 合せ (BS)」または「CH 合せ (CS)」 でアンテナ入力レベルが最大になる角度 に BS/CS アンテナを調節してください。	93
<ul><li>●映像が時々静止する</li><li>●画面に四角のノイズ(ブロックノイズ)が出たり、途切れたりする</li></ul>	②雷雨や豪雨などにより、受信電波が弱くなり、一時的に映像や音声が止まったり、 全く受信できなくなる場合があります。	②天候が回復すると元に戻ります。	
(BS、110度CSデジタル放送のとき) 110度 CS デジタル放送が受信 できない	●アンテナが 110 度 CS デジタル放送に対応していない。 ●アンテナ線やブースター、分配器が 110度 CS デジタル放送に対応していない。	アンテナ、アンテナ線、ブースター、分配 器は、110度 CS デジタル放送に対応し たものを使用してください。	<u>30</u>
(BS、110度 CS デジタル放送のとき) 特定のチャンネルの映像や音声が 出なくなったり、または時々でな くなる	本機とアンテナ線を接続するとき、デジタル放送に対応していないアンテナケーブルや分配器、分波器などを使用すると、PHSデジタルコードレス電話機など本機の受信周波数帯域に相当する周波数を用いた機器の影響を受ける場合があります。	アンテナを接続する場合は、シールド性の良いBS・CS デジタル放送対応のアンテナケーブルや機器をご使用ください。	<u>30</u>
(BS、110度CSデジタル放送のとき) ペイ・パー・ビュー番組が購入で きない	①電話回線が正しく接続されていない。 ②「電話設定」が間違っている。 ③ B-CAS カードが正しく挿入されていない。 ④視聴履歴が自動送信できない。	①電話回線を正しく接続してください。 ②「電話設定」を正しく設定してください。 ③ B-CAS カードを正しく挿入してください。 ④「視聴履歴を送信する」で送信を行った後、もう一度購入操作を行なってください。	(3) (5) (3) (124) (124)
(BS、110度CSデジタル放送のとき) 急に画質や音質が少し悪くなった	降雨対応放送になっている。	雨の影響により、受信電波が弱くなっている場合は、電波が弱くなっても受信可能な降雨対応放送に切り換える場合があります。天候が回復すると元に戻ります。	
(BS、110度CSデジタル放送のとき) 有料放送の視聴ができない	① B-CAS カードが正しく挿入されていない。 ②有料放送を視聴するための手続きがされていない。 ③電話回線の接続や設定が不完全。	① B-CAS カードを正しく挿入してください。 ②視聴手続きを行なってください。 ③電話回線の接続と「電話設定」を確認してください。	31 54 32 32
(地上デジタル放送のとき)	① UHF アンテナの向きがずれている。 ② UHF アンテナが地上デジタル放送に対	①「チャンネルの合わせかた(地域名)」 のメニューで、受信レベルが受信可能な レベルになるよう調整してください。 ②地上デジタル放送に対応していない場合	85
●映像や音声が出ない、または時々出なくなる ●映像が時々静止する ●画面に四角のノイズ(ブロックノイズ)が出たり、音声が途切	応していない。(特定チャンネル対応の場合など)  ③●ブースターの調整やアッテネーターの設定が適切になっていない。 ●放送局の送出出力が変化した。	は、対応する UHF アンテナを使用してください。 ③ブースターの調整を見直したり、アッテネーターの入、切により、受信レベルが受信可能なレベルになるよう調整してください。	[18] [82]
れたりする		一方式でご覧になる場合、「チャンネルの合受信」を「する」にして初期スキャンしてく 一ブル会社へお問い合せください。	85
(地上デジタル放送のとき)	地上デジタル放送の放送エリアからはずれ ている。	お客様の居住されている地域で、地上デジタル放送が開始されているか確認してください。	18
地上デジタル放送が受信できない		ー方式でご覧になる場合、「チャンネルの合受信」を「する」にして初期スキャンしてく ・ーブル会社へお問い合せください。	85
(地上デジタル放送のとき) 視聴中の放送の番組表しか情報が 表示されない	①設置後、選局した放送以外の電子番組表が表示されない。 ②深夜に予約録画を実行している、または 深夜に主電源を切っている。	①地上デジタル放送では、電子番組表情報はそれぞれの放送でとに送られています。表示されない放送をチャンネルボタンで選局後、しばらく視聴してから表示してください。 ②地上デジタル放送の電子番組情報を深夜1:30に自動的に取得します。この時間に予約録画を実行したり主電源を切っていると情報を取得できません。	29

# メモ)

# 参照ページマークについて

■マークは、「②操作編」の取扱説明書(本書)の参照ページを表しています。 □マークは、「①準備編」の取扱説明書(別冊)の参照ページを表しています。

# 故障かな?と思ったら(つづき)

# デジタル放送のとき(つづき)

このようなときは…	よくある事例	ここをお調べください	参照 ページ
予約が実行されない	「視聴予約」で予約して、電源がオフになっている。	「視聴予約」で予約した場合は、電源オフ にしていると予約が実行されません。	40
字幕や文字スーパーが出ない	<ul><li>①メニュー画面などが表示されている。</li><li>②メニューの「文字スーパー表示」が「しない」に設定されている。</li><li>③字幕や文字スーパーのある番組を選局していない。</li></ul>	①メニューや操作画面を消してください。 ②メニューの「文字スーパー表示」を「する」 に設定してください。 ③字幕の場合、字幕が表示された番組を視 聴してください。	122
本機から通信を行なうと電話器や ファクシミリに呼び出し音が鳴る	一部の電話器やファクシミリで付属のモジュラー分配器を使用するとこの症状が出る場合があります。	付属のモジュラー分配器を使用しないで、 市販されている自動転換器 (パソコン対応) を使用すると改善される場合があります。 詳しくは、ご使用の電話機やファクシミリ などの通信機器メーカーへご相談ください。	_
電話器にノイズ(雑音)が入る	一部の電話器やファクシミリで付属のモジュラー分配器を使用するとこの症状が出る場合があります。	市販されている自動転換器、または電話回線用ノイズフィルター(雑音防止器)を使用すると改善される場合があります。詳しくは、ご使用の電話機やファクシミリなどの通信機器メーカーへご相談ください。	_
ダウンロードを行なったら、受信 できなくなった	ダウンロードの内容によっては、各種設定か 再度設定をやり直してください。	がお買上げ時の設定値に戻る場合があります。	
IR コントローラーで録画機器の録 画予約ができない	<ul><li>① IR コントローラーが正しく設置できていない。</li><li>② 「IR コントローラーの設定」が正しくない。</li><li>③ 録画機器の準備が正しくできていない。</li></ul>	<ul><li>① IR コントローラーを正しく接続、設置してください。</li><li>② 「IR コントローラーの設定」を正しく行なってください。</li><li>③ 録画機器の電源や入力切り換え、ビデオカセットなどを確認してください。</li></ul>	(47) (107)
i.LINK 対応機器が操作できない	①本機に対応していない i.LINK 対応機器 を接続している。 ② i.LINK 対応機器と本機がリンクされて いない。 ③ i.LINK 対応機器が本機の操作パネルに 登録されていない。	①本機で制御できる i.LINK 対応機器をで使用ください。 ②操作パネル画面で操作する i.LINK 機器を選んでください。 ③機器設定画面で操作する i.LINK 機器を操作パネルに登録してください。	83 84 110
●デジタル放送やデータ放送の映像が静止したり、映らない ●デジタル放送やデータ放送の選局や操作ができない	本体の主電源スイッチで電源を「切」にし、 電源を入れてください。	スタンバイ / 受像ランプが消灯してから主	21

# HDMI 対応機器を接続のとき

このようなときは…	よくある事例	ここをお調べください	参照 ページ
映像が出ない、乱れる	① HDMI ケーブルの接続を確認してください ②一部の機器では、正常に動作しないことが ③本体および接続機器の電源を「切」→「入 ④接続機器の設定を対応信号にしてください	「あります。 」にしてください。	<u>39</u>

# メモ

# 参照ページマークについて

マークは、「②操作編」の取扱説明書(本書)の参照ページを表しています。 マークは、「①準備編」の取扱説明書(別冊)の参照ページを表しています。

# 体こたときは

# HDD 操作のとき

このようなときは…	よくある事例	ここをお調べください	参照 ページ
	<ul><li>① HDD (ハードディスク) の空き容量が足りない。</li><li>②他の番組を録画中である。</li></ul>	①不要な録画済み番組を消去してください。 ②他の番組の録画が終了もしくは中止して	58
	③録画済みタイトル数が 999 (上限) になっている。	から録画してください。 ③不要な録画済み番組を消去してください。	35 58
録画ができない	④録画が禁止された番組を録画しようとした。	④録画が禁止されている番組は録画できません。	36
	⑤ラジオ放送またはデータ放送の番組を録 画しようとした。	⑤ラジオ放送およびデータ放送は、録画することができません。 ⑥録画済の番組は全て消去されますが、 「HDD 初期化」を行なってから動作を確認してください。	<u>35</u>
	① HDD (ハードディスク) の空き容量が足りない。	①不要な録画済み番組を消去してください。	58
録画が途中で止まる	<ul><li>②録画済みタイトル数が 999(上限)になっている。</li><li>③途中から、録画が禁止された番組に切り替わった。</li><li>④録画中に電源プラグ抜けや停電があった。</li></ul>	②不要な録画済み番組を消去してください。 ③録画が禁止されている番組は録画できません。	58 36
	① HDD (ハードディスク) の空き容量が足	①不要な録画済み番組を消去してください。	58
録画予約登録ができない	りない。 ②録画済みタイトル数が 999 (上限) になっ ている。	②不要な録画済み番組を消去してください。	35 58
	③未契約の番組や、録画が禁止された番組 を録画しようとした。	③未契約の番組や録画が禁止されている番 組は録画できません。	36
	①地域番号またはガイド CH が正しく設定されていない。	①地域番号またはガイド CH を正しく設定してください。	<u>68</u>
G コード予約ができない	②時刻設定をしていない。(デジタル放送を 受信しない場合)	②デジタル放送(地上デジタル、BS デジタル、110度 CS デジタルの一つ以上)を受信してください。デジタル放送を受信すると時刻情報は自動的に設定されます。デジタル放送を受信しないで使用される場合は、時刻設定をしてください。	98
外部入力録画ができない	①録画制限された番組を録画しようとした。 ②ビデオ4のコンボーネント入力信号を録 画しようとした。 ②ロンボーネント入力信号は録画できません。 ②コンポーネント入力信号は録画できません。 ※ビデオ信号(コンポジット信号、S ※映像信号)を録画してください。		36 35
録画停止ができない	予約録画中に「停止」ボタンによる録画停 止をしようとした。	べんり機能の「予約録画停止」を選択、決 定してください。	8 45
再生できない	録画時の異常などにより、正常録画されて なかった番組を再生しようとした。	正常に録画できなかった番組は再生できません。	36
再生画面に四角のノイズ (ブロックノイズ) が出るときがある	以下の場合に発生する場合がありますが、故 ●元の映像にブロックノイズがある場合 ●天候などにより、受信環境が悪化した場合 ●録画モードが長時間モードになっている場 ●画面の激しい変化に映像処理が対応できな ●内蔵 HDD の物理エラーによる場合 (録画モードや録画内容によらず、大量にブロの場合があります。そのような場合は、当社	合 い場合 コックノイズが発生する場合は、HDD の故障	
「TS」 以 外 の モ ー ド (TSE1、 TSE2、XP、SP、LP、EP) で録画 した番組を再生したときに、四角の ノイズ (ブロックノイズ) が出たり 画面が静止したりすることがある	人(プロックノイス)が出たり画面が静止したりすることがありますが故障ではありません。	「TS」以外の録画モードでは、受信状態の影響を受けやすくなります。 デジタル放送のアンテナ設置状態や接続を見直して、十分な受信レベルを確保してください。 詳しくはお買い求めの販売店にご相談ください。 ノイズが気になる場合は、「TS」モードでの録画をおすすめします。	131 282 ~ 30 85 93 93 36
「TS」 以 外 の モ ー ド (TSE1、 TSE2、XP、SP、LP、EP) で録画 した番組を再生したときに、放送受 信時よりも四角のノイズ (ブロック ノイズ) が多く発生することがある	「TS」以外の録画モードでは長時間録画のための処理を行なうため、シーンの切り換わりの場面や動きの激しいシーンのある場面を録画、再生した場合に、放送受信時よりも四角のノイズ(ブロックノイズ)が多く発生することがありますが故障ではありません。		

# (故障かな?と思ったら(つづき)

# HDD 操作のとき(つづき)

このようなときは…	よくある事例	ここをお調べください	参照 ページ
音声が切り換わらない	デジタル放送を TS モード以外のモードで 録画した。	デジタル放送を TS モード以外の録画モードで録画した場合は、再生時に切り換えはできません。音声モードの切り換えを行いたいときは、TS 録画モードで録画してください。	35 36
「ダビング」ができない	<ul> <li>①「ダビング」の対応機種ではないD-VHSに移動しようとした。</li> <li>②「ダビング」の対象D-VHS以外の機器が接続されている。</li> <li>③「ダビング」の対象D-VHSの準備ができていない。</li> <li>④録画制限された番組をダビングしようとした。</li> </ul>	①ダビングする D-VHS は、対応機種を接続してください。 ②ダビングする場合、i.LINK に接続する機器はダビングする D-VHS のみとしてください。 ③ダビングする場合は、ダビングする D-VHS の電源をオンにし、録画するテープを挿入し、停止状態としてください。 ④録画制限された録画番組はダビングできません。HDD内の録画番組が消去されても良い場合は、「移動」をおこなってください。	65
再生時、音が出ない	外部入力録画で、音声信号が入力されてい なかった。	外部入力の音声入力がきちんと接続されて いるか確認してください。	37
「移動」ができない	<ul><li>①「移動」の対応機種ではない D-VHS に移動しようとした。</li><li>②「移動」の対象 D-VHS 以外の機器が接続されている。</li><li>③「移動」の対象 D-VHS の準備ができていない。</li></ul>	<ul> <li>①「移動」する D-VHS は、対応機種を接続してください。</li> <li>②「移動」する場合、i.LINK に接続する機器はダビングする D-VHS のみとしてください。</li> <li>③「移動」する場合は、ダビングする D-VHS の電源をオンにし、録画するテープを挿入し、停止状態としてください。</li> </ul>	65
録画済みの番組を消去できない	削除ロックされている録画済み番組を消去 しようとした。	削除ロックされている録画済み番組を消去 する場合は、削除ロックを解除してから消 去してください。	57
全番組削除ができない	①全番組削除操作をしたが、削除ロックされている録画済み番組が残っている。 ②全番組削除の項目がグレー文字になっていて操作できない。	①録画番組一覧表示などで確認し、削除 ロックされている録画済み番組がある場合は、削除ロックを解除してから全番組 削除を実行してください。 ② 15分以内に始まる予約録画の登録がある場合は、全番組削除はできません。予 約が終了してから削除してください。または、番組単位で削除してください。	57 59
録画した番組が消えた、または何 も録画されていない	①予約登録が更新録画となっていた。 ②予約録画実行時、受信障害や放送休止(放送録画の場合)になっていた。または、信号が入力されていなかった(外部入力録画の場合)。  ③録画中や再生中に、停電や電源プラグが抜けるなどで電源が切れた。	①消去したくない番組は、削除ロックしてください。 ②正常に受信できない場合や休止中で放送されていない場合は録画できません。外部入力録画で外部入力信号が入力されていない場合も録画できません。放送状況、外部入力状況を確認してみてください。 ③録画中や再生中に、停電や電源プラグが抜けるなどで HDD 録画や再生時に電源が切れると、録画番組が消えたりすることがあります。 消えた番組は補償されません。	57 66 85 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14
録画した番組が全て消えた	録画中や再生中に、停電や電源プラグが抜けるなどで電源が切れた。	録画中や再生中に、停電や電源プラグが抜けるなどで HDD 録画や再生時に電源が切れると、録画番組が消えたり、HDD 録画や再生ができなくなることがあります。 消えた番組は補償されません。	14
スタンバイ中にファンの動作音が する	スタンバイ中に録画予約実行している場合は、スタンバイであってもファンモーターが 回転する場合があります。故障ではありません。		

# 困ったときは

# メッセージ表示一覧

本機ではデジタル放送のとき、メールで送られてくる情報とは別に、状況に合わせて「メッセージ」が表示されます。

主なメッセージとその内容は下記の通りです。

メッセージ	内容または対処のしかた
IC カードを正しく挿入してください	B-CAS カードが本体に正しく挿入されているか、「B-CAS カードの挿入」 <b>③1</b> をご覧になり確認してください。
選局中です。しばらくお待ちください	選局動作に少し時間のかかる場合もあります。
放送チャンネルではないため、視聴できません コード:E200	このチャンネル(番組)は、本機では視聴することができません。
降雨対応放送を受信中 コード: E201	雨などの影響で衛星からの電波が弱くなり、降雨対応放送に切り換わりました。天候が回復すれば自動的に元の放送に戻ります。
受信レベルが低下しています コード: E201	<ul> <li>・一時的に電波が弱くなっている。</li> <li>・アンテナの調整が正しくできているか、アンテナ線は正しく接続されているか、「BS/CS アンテナの接続」 (30) と「CH 合せ (BS)」または「CH 合せ (CS)」 (92) をご覧になり確認してください。</li> </ul>
アンテナ接続か放送電波に不具合があるため 現在、ご覧になれません コード: E202	<ul> <li>・アンテナの調整が正しくできているか、アンテナ線は正しく接続されているか、「BS/CS アンテナの接続」 30 と「CH 合せ (BS)」または「CH 合せ (CS)」 92 をご覧になり確認してください。</li> <li>・放送局の整備などで電波が停止していることもあります。</li> <li>・雷雨や豪雨のような気象条件により、受信できなくなることがあります。天候が回復すれば自動的に元の放送に戻ります。</li> </ul>
現在、この放送は休止しています コード:E203	選局したチャンネルでは、現在、番組を放送していません。他のチャンネルをご覧く ださい。
このチャンネルはありません コード:E204	選局したチャンネルでは、放送が行われていません。
コンバーター電源の保護が働いています 電源プラグを抜きアンテナ線を外して、アン テナ線とアンテナが異常ないか確認ください コード:E209	アンテナのコンバーター電源がショートしています。「BS/CS アンテナの接続」( <b>30</b> )をご覧になり、アンテナやアンテナ線に問題がないか確認してください。
このチャンネルは受信できません コード: E210	本機の対応していないサービスを選局しました。他のチャンネルを選局してください。
この IC カードは使用できません 正しい IC カードを挿入してください コード:EC01	B-CAS カード以外の IC カードが挿入されているか、カードの表裏が逆に挿入されています。B-CAS カードを正しく挿入してください。
ご購入できる時間は終了しています コード:8108	番組によっては、購入できる時間が限られていることがあります。他の時間帯で放送される番組をお選びください。
電話回線の接続をご確認のうえ ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード:8109	視聴履歴が正しく送信されていません。電話回線の接続と設定をご確認のうえ、「視聴履歴を送信する」 124 をご覧になり、履歴送信を行ってください。
このチャンネルはご契約されていません ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード:****	ご契約しているチャンネルかお確かめのうえ、ご覧のチャンネルのカスタマーセンター へご連絡ください。
契約期限が切れています で覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード:****	ご覧のチャンネルの契約内容をお確かめのうえ、ご覧のチャンネルのカスタマーセン ターへご連絡ください。
このチャンネルはご覧になれません ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード:****	ご契約しているチャンネルかお確かめのうえ、ご覧のチャンネルのカスタマーセンター へご連絡ください。
IC カードの交換が必要です ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード:****	B-CAS カードに不具合が発生していることがあります。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。
この IC カードは使用できません ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード:****	B-CAS カードに不具合が発生していることがあります。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。

# (メッセージ表示一覧(つづき)

メッセージ	内容または対処のしかた
ハードディスクがいっぱいです	HDD( ハードディスク ) の空き容量がなくなっています。不要な録画済み番組を消去してください。
ハードディスクがいっぱいです 録画を停止しました	録画中に HDD( ハードディスク ) の空き容量がなくなりました。不要な録画済み番組を消去してください。
ハードディスク容量が少なくなっています	HDD(ハードディスク)の空き容量が残り少なくなっています。不要な録画済み番組を消去してください。
録画時間が9時間をこえましたので 録画を停止しました	連続9時間以上録画をしようとした。1回の録画時間は9時間までにしてください。 35
ハードディスク容量が足りません	タイムシフトするための HDD( ハードディスク ) 容量が足りません。 不要な録画済み番組を消去して、HDD( ハードディスク ) 容量を確保してください。
削除しています しばらくお待ちください	録画番組を削除しています。メッセージが消えてから操作してください。
録画中は操作できません	デジタル放送 (BS デジタル、110 度 CS デジタル、地上デジタル放送) を録画中に、他のデジタル放送チャンネルを選局操作などをした。 デジタル放送を録画中は、 他のデジタル放送チャンネルを選局できません。
再生中は操作できません	再生(タイムシフトを含む)中に選局操作などをした。再生中は選局操作はできません。
ダウンコンバート録画中です 操作できません	ダウンコンバート録画中に実行できないボタンやメニューを押した。ダウンコンバード録画中は再 生操作など操作に制限があります。操作できる機能を使用してください。
ダビング中です	ダビング処理中はその操作はできません。
移動中です 中止はできません	移動処理中はその操作はできません。
ダビングを中止しました	ダビング処理中止の操作や i.LINK 接続機器や i.LINK 接続状況などの変化などにより、ダビング処理を中止した。ダビング処理を再開するときは、ダビングの手順 64 にもとづいて、再度、ダビング操作をおこなってください。
移動を中止しました	移動処理中止の操作や i.LINK 接続機器や i.LINK 接続状況などの変化などにより、移動処理を中止した。
番組数が最大になりました 番組を削除してください	録画済み番組数が上限(999)になりました。不要な録画済み番組を消去してください。 35,58
番組がコピーガードされています 録画できません	コピーガードがかかっている番組を録画しようとした。コピーガードのかかっている番組 (外部入力含む) は録画できません。
ハードディスクの準備中です しばらくお待ちください	HDD( ハードディスク ) の立ち上げ中、または HDD( ハードディスク ) が省電力モードに入っているときに HDD( ハードディスク ) をアクセスする操作をした。しばらく待ってから操作を行ってください。
ハードディスクの初期化中です しばらくお待ちください	HDD( ハードディスク ) の初期化を行なった。 メッセージが消えてから操作してください。
ハードディスクにアクセスできません(1)	録画・再生以外で HDD(ハードディスク)にアクセスできなかった場合に表示されます。繰り返し表示される場合は、本体の主電源スイッチで電源を「切」にし、スタンバイ / 受像ランプが消灯してから主電源を入れてください。
ハードディスクにアクセスできません 再生を停止しました	再生(タイムシフト含む)中に HDD(ハードディスク)にアクセスできなくなった場合に表示されます。繰り返し表示される場合は、本体の主電源スイッチで電源を「切」にし、スタンバイ/受像ランプが消灯してから主電源を入れてください。
ハードディスクにアクセスできません 録画を停止しました	録画中に HDD(ハードディスク)にアクセスできなくなった場合に表示されます。繰り返し表示される場合は、本体の主電源スイッチで電源を「切」にし、スタンバイ/受像ランプが消灯してから主電源を入れてください。
ハードディスクの初期化ができません	HDD(ハードディスク)の初期化に失敗しました。 本体の主電源スイッチで電源を「切」にし、スタンバイ / 受像ランプが消灯してから主電源を入れ てください。その後、再度 HDD 初期化 1000 を行なってください。

# メモ

# 参照ページマークについて

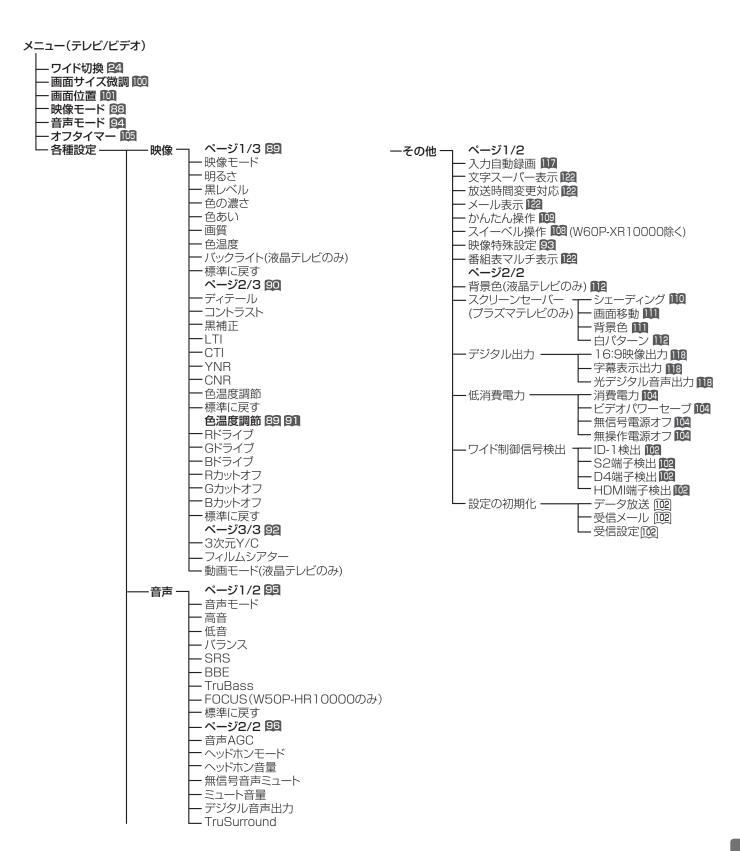
■マークは、「②操作編」の取扱説明書(本書)の参照ページを表しています。 □マークは、「①準備編」の取扱説明書(別冊)の参照ページを表しています。

# メニュー階層

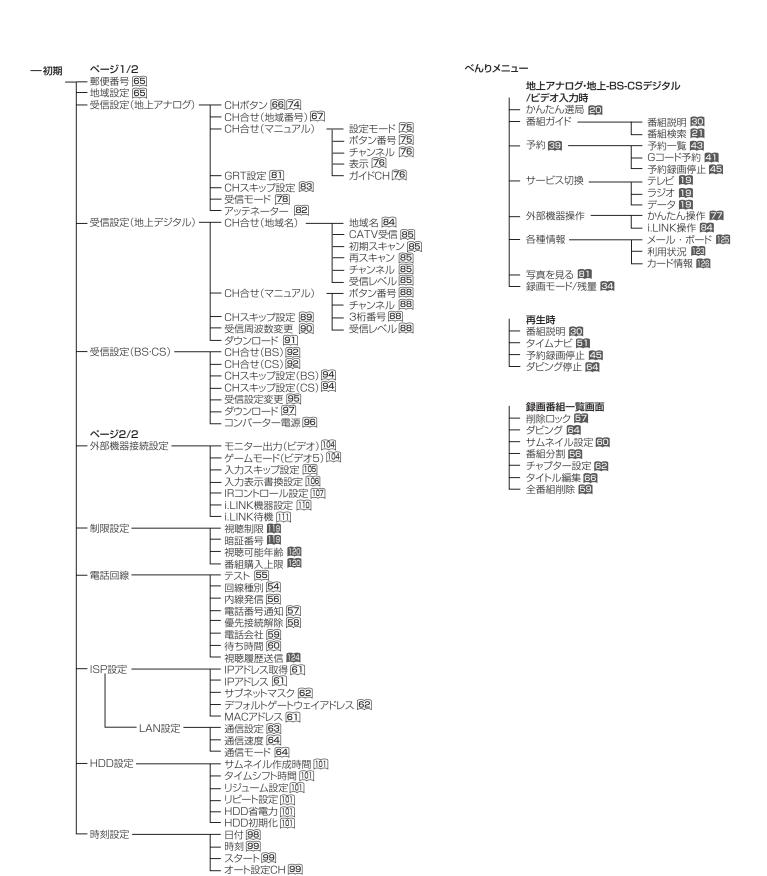
メニュー画面からいろいろな機能が選択できます。

各機能のくわしい説明は、( )内のページをご覧ください。

●リモコンの戻るボタンを押すと、ひとつ前の画面に戻ります。



# メニュー階層(つづき)



# 保証とアフターサービス(必ずご覧ください。)

# 修理を依頼されるときは (出張修理)

128~134ページに従って調べていただき、なお異常のあるときは、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

保証書(別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめの上、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みの後大切に保管してください。

保証対象装置:本体 お手持ちの機種名 保証期間…お買い上げ日から1年です。

\_ プラズマパネルは2年間です。

ただし、プラズマパネルの焼き付きは保証対象外です。

補修用 性能部品の 保有期間 テレビの補修用性能部品の保有期間は、製造打 切後8年です。

性能部品とは、その製品の機能を維持するため に必要な部品です。



修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お 買い上げの販売店または最寄りの「ご相談窓口」 にお問い合わせください。

# ご連絡していただきたい内容

	ロナプニブフニレジ		
品 名	日立プラズマテレビ		
	日立液晶テレビ		
形名	本 体 : W37P-HR9000 : W42P-HR9000 : W50P-HR10000 : W60P-XR10000 : W32L-HR9000 : W37L-HR9000 リモコン : C-RN2		
お買い上げ日	年 月 日		
故障の状況	できるだけ具体的に		
<b>ふ</b> ☆ எ	付近の目印なども		
で住所	合わせてお知らせください。		
お名前			
電話番号			
訪問ご希望日			

## ・保証期間中は ……………

修理に際しましては保証書をご提示ください。保証 書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

## …… 保証期間が過ぎているときは ……

修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理 させていただきます。

## 修理料金のしくみ …

技術料

故障した製品を正常に修復するための料金です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器 等設備費、一般管理費などが含まれています。

+

部品代

修理に使用した部品代金です。その他修理に 付帯する部材などを含む場合もあります。

+

出張料

製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

ご購入店名、ご購入日を記入しておいてください。サービスを依頼されるときに便利です。

ご購入店名	ご購入年月日		
電話(	年 月 日		

# 長年ご使用のテレビの点検をぜひ!

熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用度合いにより部品が劣化し、故障したり、時には安全を損なって事故につながることもあります。



### このような症状はありませんか

- ●電源スイッチを入れても映像や音が出ない。
- ●上下、または左右の映像が欠けて映る。
- ●映像が時々、消えることがある。
- ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。
- ●電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。
- ●内部に水や異物が入った。



## ご使用中止

故障や事故防止のため、 スイッチを切り、コンセ ントから電源プラグをは ずし必ず販売店にご相談 ください。



# お客様ご相談窓口

# 日立家電品についてのご相談や修理はお買上げの販売店へ

なお、転居されたり、贈物でいただいたものの修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。

修理などアフターサービスに 関するご相談は TEL 0120-3121-68 FAX 0120-3121-87

> (受付時間) 365日/9:00~19:00

商品情報やお取り扱いについてのご相談は お客様相談センターへ

TEL 0120-3121-11 FAX 0120-3121-34

(受付時間)

年末年始は休ませていただきます。

9:00~17:30 (月~土) 9:00~17:00 (日、祝日) 携帯電話、PHS からもご利用できます。

140

# **Remote Control Buttons and Functions**

BS) (CS) (テシタル) (アナロク)

普量

Ш

**44**) (**>>** 

6BS-i

9 wowow

**>>** 

### **DISPLAY WINDOW**

Use to display selected broadcast mode.

### [DISPLAY] button

Press to display the channel or video input.

### [POWER] button

Press to turn the TV on or off.

### [BROADCAST SELECT] buttons

Press to select a broadcast.

### [CHANNEL] buttons

Press to select a channel.

### [CH NO. INPUT] button

Press the button before selecting a digital channel using 3-digit channel number.

### [VOLUME UP/DOWN] buttons

Press to control the volume.

### [COLOR] buttons

### (Blue, Red, Green, Yellow)

Use to operate EPG or data broadcast.

### [EPG] button

Press to display Electronic Program Guide(EPG).

## [MENU] button

Press to display TV setup and control.

### [CURSOR] button

Use to select items on the menu, etc.

### [SWIVEL] button

Press to turn the TV left or right. (This button cannot be used with W60P-XR10000 model.)

### [FUNCTION MENU] button

Press to display Function Menu.

### [PAUSE] button

Press to pause while playback mode.

### [SEARCH/SLOW] button

Press to search the program backward or forward.

### [RECORDING] button

Press to start recording.

### [ONE PUSH TIMER REC] button

Press to record the program on screen every week.



### [INPUT SELECT] button

Press to select video input.

### [CH UP/DOWN] buttons

Press to select the channel sequentially.

### [MUTE] button

Press to turn off the sound temporally.

### [PROGRAM NAVIGATION] button

Press to display program navigation.

## [SPLIT PICTURE] button

Press to change to split picture or normal picture.

### (iii) [DATA] button

Press to show data broadcast.

### [ENTER] button

Press to confirm a selected item or setting.

### [RETURN] button

Press to go back one step or to return to normal picture.

### [STOP] button

Press to stop the playback.

### [PLAY] button

Press to play a recorded program.

### [SKIP/FRAME ADVANCE] buttons

Press to replay from the top of the chapter / to replay by frame skip while pause mode.

### [SLOW PLAY] button

Press to play by 0.8 times speed.

## [TIME SHIFT/SKIP] button

Press to activate Time Shift / Press to skip the program for 30 seconds while playback mode.

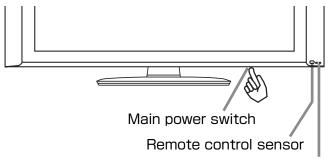


# **Quick Reference**

# Preparation

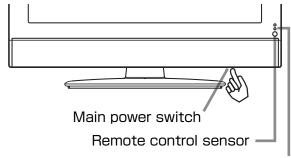
- Press the Main Power switch under the monitor.
  - · The power indicator lights green.

### W37P-HR9000, W42P-HR9000



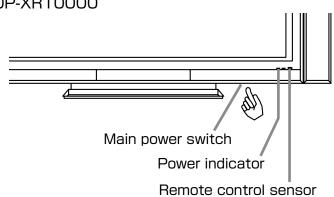
Power indicator

W32L-HR9000, W37L-HR9000

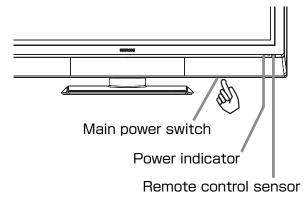


Power indicator

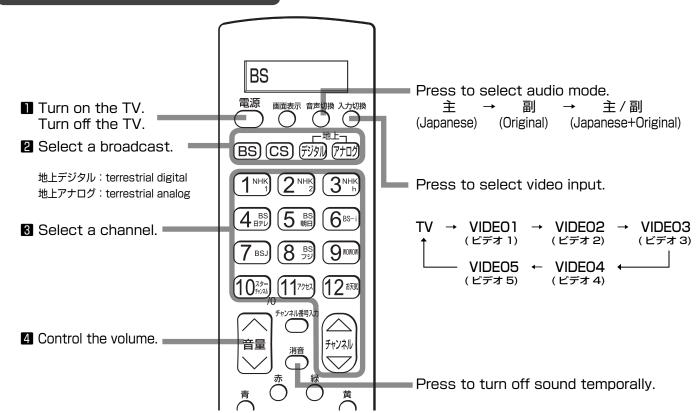








# **Basic Operations**



## 3 次元 Y/C

## 92

Y(輝度)信号とC(色)信号を、水平・垂直・時間軸方向で分離し、映像ノイズを減らす回路です。

## ビスタサイズ

## 25

映像ソフト画面の横と縦の比が、16:9になっているものをこのように呼びます。一般的には画像の中に字幕が入っている映画などの画像サイズです。

### コンポーネント信号

輝度信号(Y)と2つの色差信号(PB/CB, PR/CR)に分離された映像信号です。DVDソフト、 BS・CS デジタル放送などを高画質で楽しむこと ができます。

## CATV ホームターミナル

CATV のスクランブルのかかった有料放送を視聴するための専用チューナーです。CATV を受信するときは、使用する機器でとに CATV 会社との受信契約が必要です。

### D-VHS ビデオデッキ

VHS 方式のビデオデッキを基盤にした新しい VHS 方式で、デジタル放送などのデジタルデータ をそのまま記録することができます。また、従来の VHS 方式での録画・再生も行えます。

### D端子

## 102

デジタルチューナーなどのデジタル機器とテレビを接続するためのものです。コンポーネント映像信号を1本のケーブルで簡単に接続でき、走査線数、アスペクト比の制御信号も伝送することができます。入力または出力できる信号の走査線数によりD1~D5に分類されます。本機はD4(525i,525p,1125i,750P)に対応しています。

## デジタルハイビジョン放送

2000年12月に本放送を開始したBSデジタル放送で行われる高精細度ハイビジョン放送です。110°CSデジタル放送や地上デジタル放送でもデジタルハイビジョン放送を楽しむことができます。

## アスペクト比

102

テレビ画面(または映像信号)の横と縦の比をいいます。通常テレビは 4:3、ワイドテレビ(ハイビジョンテレビ)は 16:9 です。

525i(480i),525p(480p), 1125i(1080i).750P(720P)

放送される映像信号の走査線数、有効走査線数と走査方式の略称です。

1125i: 走査線数 1125 本 (有効走査線数 1080 本)、 飛び越し走査方式 (インターレース)

525p : 走査線数 525 本 (有効走査線数 480 本)、 順次走査方式 (プログレッシブ)

525i : 走査線数 525 本 (有効走査線数 480 本)、 飛び越し走査方式 (インターレース)

750p : 走査線数 750 本 (有効走査線数 720 本)、 順次走査方式 (プログレッシブ)

これらの中で、1125i と 750p をデジタルハイビジョン放送と呼びます。また、別の呼称として次のように表示することがあります。

· HD (High Definition)

· SD (Standard Definition)

## インターレース

飛び越し走査方式のことで、従来のテレビ放送 (NTSC 標準方式)で採用している走査方式です。 走査線を 1 本おきに飛び越して表示し、2 枚で 1 画面(フレーム)を見せる方式です。

## プログレッシブ

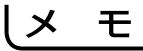
順次走査方式のことで、上から順に走査して表示する方式です。飛び越し走査方式に比べて、画面のチラツキ感の少ないきれいな映像を見ることができます。

### **HDMI**

## 102

[High Definition Multimedia Interface] の略で、1本のケーブルで映像・音声・制御信号をあわせて伝送できるインターフェースです。

パソコンとディスプレイの接続に使われるデジタルインターフェースの「DVI(Digital Visual Interface)」をベースに、AV 機器向けに発展させた規格です。



\			

# 索引

	+++ ++-		キーワード設定	115
	∥∥ 英数字│		クイックタイマー録画	38
	<b>—</b>		黒補正	90
16.0 吨像出力		118	黒レベル	89
			グループ名変更	116
			・	
			高音	~-
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
AAC		96	更新録画	
BBE		95	コピーガード	
CNR		90	コマ送り	55
			コントラスト	90
= 0 0 1 10		~-	T -+	
			∥∭ さしすせそ │	
				00 40 54
HDMI 端子 ······	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	102	再生	
ID-1 検出		102	削除ロック	5/
i.LINK		83	サーチ	54
i.I INK 操作 ······		84	サービス切換	19
			サムネイル一覧	49
			サムネイル設定	
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		サラウンド効果	
			TD ==	
	<u>                                     </u>			
SHS		95	シェーディング	
TruBass		95	視聴可能年齢	120
TruSurround		96	視聴購入	22
			視聴制限設定	119
			視聴制限の解除・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
<b>0</b> 7-9		1 /	視聴予約	
			視聴履歴送信	
	<b>∭ あ</b> いうえお │			
			自動調整	
明るさ		89	シネマティック	
暗証番号		119	字幕表示	18
P-1-1-1			字幕表示出力	118
	画予約)		写真を見る	81
<del>-</del> 1			ジャンル設定	
			消音	
			31/4-th 1	
色温度調節		90, 91	消費電力	
色の濃さ		89	白パターン	
映画 1 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		25	信号切换	
映画 ] 字幕		25	スイーベル (W60P-XR10000 を除く	) 106
			スイーベル操作 (W60P-XR10000 をP	除く) 108
			数字キ一方式	69
映像特殊設定		93	スーパー	
			ズーム 1, 2	
			スクイーズ····································	
	・ャンネル設定			
			スクイーズ映像	
			スクリーンセーバー	
音声 AGC ········		96	スタンダード	
			スタンバイ / 受像ランプ	
			ステレオ放送	98
			スムーズ	
			スライドショー	
曰里		12, 31	スロー	
			- へこ - 制限設定······	
	かきくけこ			
			全番組削除	
			ソフトキーボード	/
			<b>∏∭ た</b> ちつてと	
			カノトリ短伸	00
			タイトル編集	
			タイムシフト	
			タイムナビ	
			ダウンコンバート録画	35, 36
			ダビング	64
			チャプター設定	
かんたん操作		77	チャプタースキップ	
かんたん操作モー	- K	109	チャンネル番号入力	
			ノード フェリック ED 1 コノヘノコ	1 0

チャンネルを選ぶ・・・・・95         低音・・・・・95         停止・・・・34,48         データ放送・・・・17         ディテール・・・・76,90         デジタル音声出力・・・・96         動画モード (液晶テレビのみ)・92
なにぬねの
二重音声98入力切換76入力自動録画117入力スキップ設定76
<b>は</b> ひふへほ
背景色・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
マニュアルスキップ・・・・・ 55マニュアル予約・・・・・ 43ミュート音量・・・・・ 96無信号音声ミュート・・・・・・・ 96無信号電源オフ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
焼き付き (プラズマテレビのみ) 111, 139 有料番組 22, 123 ゆっくり再生 23, 54 予約 39 予約一覧 43, 46 予約実行 45 予約録画停止 40, 45

# リスト一覧・ 50 リモコンスルー機能・ 79 利用状況・ 123 レターボックス・ 118 ローマ字変換表・ 74 録画 34 録画購入 22 録画時間・ 35 録画番組の削除・ 58 録画番組の削除・ 58 録画子約・ 39

修理などアフターサービスに 関するご相談は TEL 0120-3121-68 FAX 0120-3121-87

> (受付時間) 365日/9:00~19:00

商品情報やお取り扱いについてのご相談は お客様相談センターへ

> TEL 0120-3121-11 FAX 0120-3121-34

> > (受付時間)

9:00~17:30(月~土) 9:00~17:00(日、祝日) 携帯電話、PHS からもご利用できます。 年末年始は休ませていただきます。

修理などアフターサービスに関するご相談の前に、故障かな?と思ったら 128 ~ 134 をご覧ください。



この取扱説明書の印刷には、植物性大豆インクを使用しています。 この取扱説明書はエコマーク認定の再生紙を使用しています。

### 株式会社 日立製作所